



КАТАЛОГ 2018

	Насосная группа быстрого монтажа	Стр. 16
	CompactFAR - компактный грязеуловитель	Стр. 22
	COMBIFAR – Деаэратор и грязеуловитель с поворотным соединением	Стр. 25
	Деаэратор и грязеуловитель с фланцевым соединением	Стр. 25
	Термостатический смеситель со встроенными обратными клапанами в подводящих патрубках	Стр. 27
	Трехточечный смесительный кран с модулируемым сервоприводом (0-10 В)	Стр. 32

	Фильтры с поворотным соединением для систем водоснабжения	Стр. 44
	Группа быстрого монтажа для водоснабжения	Стр. 46
	Шаровой кран с обратным клапаном	Стр. 51
	Термостатический смеситель SolarFAR со встроенными обратными клапанами в подводящих патрубках	Стр. 56
	Пресс-фитинги	Стр. 62
	Антиконденсационный клапан	Стр. 63
	Терморегулирующий трубный клапан с преднастройкой	Стр. 80

	Коллекторы со встроенными балансировочными клапанами с преднастройкой	Стр. 116
	Коллектор регулирующий серии Multi FAR	Стр. 120
	Термоголовка со встроенным жидкостным датчиком с возможностью ограничения диапазона регулирования	Стр. 148
	Терморегулирующий узел для двухтрубной системы	Стр. 159
	Хромированная медная трубка	Стр. 159





Завод FAR в г. Гоцано: часть производственной площадки, склад и офис.

Завод FAR в г. Гоцано: производство пресс-фитингов.

Завод FAR в г. Сан-Маурицио.





Завод FAR в г. Гоцано: фойе

Станки для механо-обработки



Зал для проведения семинаров



Сборочный конвейер



Склад



СОДЕРЖАНИЕ

01 Автоматика для систем отопления и водоснабжения

02 SOLARFAR – компоненты для гелиосистем

03 Моторизованные шаровые краны

04 Коллекторы для радиаторного и напольного отопления.
Комплектующие

05 Коллекторы для водоснабжения и отопления.
Комплектующие

06 Коллекторные шкафы

07 Вентили и узлы для подключения отопительных приборов

08 Дизайн-вентили. Комплектующие

09 Латунные фитинги серии PressFAR

10 Фитинги для систем с газообразным и жидким углеводородным топливом.
Фитинги для металлопластиковых, медных труб и труб PEX.
Фитинги под EUROKONUS

11 Комплектующие

12 Коллекторы с подключением EUROKONUS и под плоское уплотнение

13 Габаритные и присоединительные размеры

Артикул	Стр.
0100	174
0100P	174
0101	166
0101P	166
0102	167
0102P	167
0103	168
0103P	168
0104	169
0104P	169
0105	174
0105P	174
0106	172
0106P	172
0107	173
0107P	173
0108	170
0108P	170
0109	170
0109P	170
0110	174
0110P	174
0111	166
0111P	166
0112	167
0112P	167
0113	168
0113P	168
0114	169
0114P	169
0115	174
0115P	174
0120	174
0120P	174
0121	167
0121P	167
0122	166
0122P	166
0123	169
0123P	169
0124	168
0124P	168
0125	174
0125P	174
0126	173
0126P	173
0127	172
0127P	172
0128	170
0128P	170
0129	170
0129P	170
0130	174
0130P	174
0131	167
0131P	167
0132	166
0132P	166
0133	169
0133P	169
0134	168
0134P	168
0135	174
0135P	174
0140	175
0140P	175
0145	175

Артикул	Стр.
0145P	175
0146	172
0146P	172
0147	173
0147P	173
0148	171
0148P	171
0149	171
0149P	171
0150	175
0150P	175
0155	175
0155P	175
0160	175
0160P	175
0165	175
0165P	175
0166	173
0166P	173
0167	172
0167P	172
0168	171
0168P	171
0169	171
0169P	171
0170	175
0170P	175
0175	175
0175P	175
0180	176
0180P	176
0185	176
0185P	176
0190	176
0190P	176
0195	176
0195P	176
0200	176
0200P	176
0205	176
0205P	176
0210	176
0210P	176
0215	176
0215P	176
0220	177
0220	177
0225	177
0225P	177
0230	177
0230P	177
0235	177
0235P	177
0240	177
0240P	177
0245	177
0245P	177
0250	177
0250P	177
0255	177
0255P	177
0260	178
0265	178
0270	178
0275	178
0280	178
0285	178

Артикул	Стр.
0290	178
0291	178
0292	178
0293	178
0294	178
0295	178
0296	178
0297	178
0298	178
0299	178
0300	179
0301	179
0305	179
0306	179
0310	180
0315	180
0316	179
0320	180
0325	180
0330	180
0335	180
0340	180
0345	180
0350	180
0355	180
0360	181
0365	181
0366	181
0367	181
0370	181
0375	181
0376	181
0377	181
0377	181
0390	181
0390	181
0395	181
0400	181
0401	179
0403	183
0405	181
0406	179
0407	179
0410	181
0415	181
0420	182
0425	182
0435	183
0436	183
0440	180
0445	180
1050	150
1051	151
1055	149
1100	143
1100	150
1105	149
1111	144
1111	151
1116	141
1117	141
1126	141
1127	141
1136	142
1137	142
1146	142
1147	142

Артикул	Стр.
1150	150
1151	151
1155	149
1200	143
1200	150
1211	144
1211	151
1215	149
1250	150
1251	151
1255	149
1300	143
1300	150
1305	149
1311	144
1311	151
1350	150
1351	151
1355	149
1400	143
1400	150
1411	144
1411	151
1415	149
1420	154
1421	152
1422	152
1423	152
1424	152
1425	155
1428	155
1430	158
1431	153
1432	153
1433	153
1435	153
1436	153
1437	153
1438	154
1440	154
1442	154
1444	160
1445	160
1450	156
1451	156
1452	157
1455	156
1457	159
1457	159
1462	157
1463	157
1464	158
1465	158
1472	157
1473	157
1474	158
1475	159
1481	152
1482	152
1483	152
1484	152
1500	156
1550	156
1556	158
1575	157
1585	158
1590	158

Артикул	Стр.
1595	158
1600	156
1609	146
1610	143
1611	144
1615	141
1616	141
1617	141
1618	145
1620	143
1621	144
1625	141
1626	141
1627	141
1628	145
1630	143
1631	144
1635	142
1636	142
1637	142
1638	145
1640	143
1641	144
1645	142
1646	142
1647	142
1648	145
1800	146
1810	146
1820	146
1824	146
1827	179
1828	148
1830	146
1832	146
1833	148
1909	106
1909	251
1913	106
1913	146
1913	251
1914	106
1914	146
1914	251
1919	106
1919	146
1919	251
1923	106
1923	146
1923	251
1924	106
1924	146
1924	251
1929	106
1929	146
1929	251
1939	106
1939	146
1939	251
1941	146
1942	251
1950	222
2002	34
2003	34
2004	34
2005	35
2006	60

Артикул	Стр.
2007	35
2008	35
2009	60
2020	25
2021	25
2040	32
2041	33
2042	60
2043	32
2043	162
2044	33
2045	33
2050	33
2055	33
2060	33
2065	32
2066	32
2068	60
2075	33
2080	33
2100	27
2100	203
2105	27
2106	27
2110	27
2112	26
2115	26
2116	26
2159	19
2160	19
2161	19
2162	19
2164	19
2165	19
2171	15
2174	15
2176	15
2177	15
2178	15
2179	15
2184	16
2186	16
2191	16
2192	17
2200	23
2203	23
2204	23
2205	23
2207	23
2212	24
2213	24
2220	24
2225	24
2229	25
2231	25
2236	25
2241	25
2250	24
2251	24
2252	60
2253	24
2258	25
2272	23
2273	22
2274	22
2275	22
2276	22

Артикул	Стр.
2277	21
2278	21
2279	21
2386	43
2390	43
2392	43
2500	26
2500	29
2501	29
2550	29
2560	26
2561	26
2600	29
2601	29
2650	29
2653	49
2653	103
2800	38
2805	38
2810	38
2815	38
2820	38
2825	38
2830	39
2835	39
2840	39
2845	39
2890	39
2891	39
2892	39
2895	44
3000	125
3001	69
300115	70
300116	70
300117	70
300120	71
300121	71
300122	71
300125	71
300215	70
300216	70
300217	70
300220	71
300221	71
300222	71
300225	71
300515	74
300516	74
300517	74
300520	73
300521	73
300522	73
300525	73
300615	74
300616	74
300617	74
300620	73
300621	73
300622	73
300625	73
300715	74
300716	74
300717	74
300720	75
300721	75
300722	75

Артикул	Стр.
300725	75
300726	56
300815	74
300816	74
300817	74
300820	75
300821	75
300822	75
300825	75
300829	56
301020	31
301021	31
301022	31
301120	31
301121	31
301122	31
301220	32
3002	69
3005	69
3006	69
3007	69
3008	69
3009	56
3009	69
3010	31
3011	31
3012	32
3015	78
3016	78
3017	78
3020	78
3021	78
3022	78
3025	79
3026	79
3027	79
3030	79
3031	79
3032	79
3033	60
3034	51
3034V	51
3035	50
3037	51
3038	50
3039	76
303915	76
303916	76
303917	76
303920	77
303921	77
303922	77
3040	76
304015	76
304016	76
304017	76
304020	77
304021	77
304022	77
3041	51
3042	77
3043	51
3045	50
3046	50
3047	51
3048	50
3049	50

Артикул	Стр.
3050	125
3051	46
3051	48
3052	46
3052	48
3053	46
3053	48
3054	46
3054	48
3055	47
3056	47
3057	102
3058	102
3059	47
3060	47
3062	102
3070	66
307075	67
307077	67
307080	67
307082	67
307175	67
307177	67
307180	67
307182	67
3071	66
3085	80
3085	80
3087	80
3088	80
3088	80
3090	57
3091	58
3092	59
3100	125
3150	259
3175	260
3200	259
3225	260
3250	259
3275	260
3300	125
3350	125
3400	125
3401	125
3402	125
3403	125
3410	125
3420	107
3421	107
3422	107
3423	107
3424	107
3426	229
3427	105
3428	252
3429	107
3430	110
3430	253
3431	111
3431	254
3432	111
3432	254
3433	252
3434	107
3435	110
3435	253

Артикул	Стр.
3436	110
3436	253
3438	110
3438M	110
3438	253
3438M	253
3439	111
3439	254
3440	110
3440	253
3441	110
3441	253
3442	110
3442	253
3443	110
3443	253
3444	110
3444	253
3445	110
3445	253
3445	253
3446	110
3446	254
3447	111
3447	254
3450	259
3451	122
3452	122
3457	105
3458	105
3459	105
3460	90
3461	90
3462	91
3463	86
3464	86
3465	87
3466	239
3467	239
3468	240
3469	235
3470	235
3471	236
3475	260
3477	93
3480	93
3480	242
3481	94
3482	95
3483	96
3484	97
3485	243
3486	244
3487	245
3488	246
3489	242
3490	99
3490	248
3491	99
3492	248
3500	259
3525	260
3550	259
3560	90
3561	91
3562	86
3563	87

Артикул	Стр.
3564	94
3565	95
3566	96
3567	97
3568	100
3569	100
3570	101
3571	101
3575	260
3580	239
3581	240
3582	235
3583	236
3584	243
3585	244
3586	245
3587	246
3588	249
3589	249
3590	250
3591	250
3600	259
3610	123
3611	123
3612	123
3614	123
3615	123
3616	123
3617	123
3618	124
3619	124
3620	124
3625	260
3650	259
3675	260
3700	259
3710	259
3725	260
3750	127
3751	127
3752	127
3753	127
3754	127
3815	116
3818	257
3819	257
3821	257
3822	257
3823	257
3824	257
3825	118
3826	118
3827	120
3828	258
3834	120
3835	120
3836	120
3837	120
3850	118
3851	118
3855	118
3856	118
3859	258
3860	258
3869	258
3870	258
3872	258

Артикул	Стр.
3873	258
3874	121
3874	121
3874	121
3875	119
3876	119
3877	122
3878	117
3879	258
39A3	44
39A4	44
39A5	44
39A6	44
39A7	44
39A8	44
3900	119
3901	119
3905	119
3906	119
3910	104
3911	237
3913	88
3914	84
3915	84
3916	85
3917	233
3918	233
3919	234
3920	104
3921	237
3923	88
3925	42
3927	104
3928	238
3929	89
3930	40
3931	40
3932	40
3933	40
3934	40
3935	40
3936	41
3937	41
3938	41
3939	41
3940	41
3941	41
3942	43
3943	42
3944	42
3945	42
3946	42
3947	43
3948	43
3949	43
3950	27
3951	107
3952	63
3953	56
3954	56
3955	56
3955V	56
3956	27
3956VR	27
3957	27
3959	59
3960	44

Артикул	Стр.
3961	44
3962	44
3963	44
3964	44
3965	44
3966	63
3967	45
3968	45
3969	45
3970	88
3971	89
3972	84
3973	85
3980	237
3981	238
3982	233
3983	234
4000	112
4000	128
4000	261
4050	112
4050	128
4050	261
4060	111
4060	254
4061	111
4061	254
4070	111
4070	254
4070M	254
4070M	111
4071	111
4071	254
4071M	254
4071M	111
4099	124
4100	112
4100	128
4100	261
4101	120
4110	222
4125	112
4125	128
4125	261
4149	124
4150	112
4150	122
4150	128
4150	261
4199	124
4200	112
4200	122
4200	128
4200	261
4250	112
4250	128
4299	124
4300	112
4300	128
4301	124
4310	112
4310	122
4310	128
4310	261
4900	187
4901	187
4902	188

Артикул	Стр.
4903	188
4904	189
4905	189
4906	190
4907	190
4908	190
4909	191
4910	191
4911	192
4912	192
4913	193
4914	194
4915	193
4916	194
4917	194
4918	193
4919	193
4920	195
4921	195
4922	193
4923	195
4924	195
4925	194
4926	196
4927	194
4928	194
4944	47
4944	62
4960	196
4961	196
4962	197
4963	197
4964	196
4965	197
4970	196
4971	196
4972	197
4973	197
4974	196
4975	197
4980	62
4982	62
4999	62
5000	203
5001	211
5011	212
5050	203
5051	211
5060	203
5061	212
5065	208
5070	208
5075	208
5080	208
5085	208
5090	208
5100	203
5101	213
5110	203
5111	213
5140	36
5143	36
5150	36
5152	56
5153	16
5153	36
5190	36

Артикул	Стр.
5200	36
5226	160
5227	160
5227	160
5229	160
5232	160
5250	204
5251	214
5255	220
5260	204
5261	214
5300	204
5301	215
5310	204
5311	215
5350	204
5351	213
5360	204
5361	213
5400	205
5401	216
5405	220
5410	205
5411	216
5450	205
5451	217
5460	205
5461	217
5500	205
5501	218
5505	206
5506	206
5510	205
5511	218
5515	206
5516	206
5550	206
5551	216
5552	206
5555	206
5556	216
5557	206
5560	160
5563	160
5600	207
5601	218
5610	207
5650	207
5700	207
5750	207
5800	219
5801	219
5805	219
5815	219
5820	219
5825	219
5830	219
5835	219
5840	219
5845	219
5850	219
5860	201
5862	201
5864	201
5866	201
5870	61
5872	61

Артикул	Стр.
5874	61
5876	61
5878	61
5880	61
5900	187
5901	187
5902	188
5903	188
5904	189
5905	189
5906	190
5907	190
5908	190
5909	191
5910	191
5911	192
5912	192
5913	193
5914	194
5915	193
5916	194
5917	194
5918	193
5919	193
5920	195
5921	195
5922	193
5923	195
5924	195
5925	194
5926	196
5927	194
5928	194
5930	198
5942	47
5942	102
5943	47
5943	102
5944	49
5945	49
5946	49
5947	49
5948	103
5949	103
5951	103
5960	196
5961	196
5962	197
5963	197
5964	196
5965	197
5966	198
5967	198
5968	198
5969	198
5970	196
5971	196
5972	197
5973	197
5974	196
5975	197
5981	198
5985	198
6000	222
6010	162
6015	162
6020	162

Артикул	Стр.
6049	104
6050	182
6051	209
6052	52
6052	113
6052	129
6052	163
6052	210
6053	183
6054	209
6055	52
6055	113
6055	129
6055	163
6055	210
6056	120
6056	129
6057	104
6075	255
6076	255
6080	152
6081	152
6135	162
6140	136
6141	136
6150	161
6200	161
6250	222
6300	162
6300	222
7147	133
7148	134
7149	134
7150	133
7152	133
7153	134
7155	133
7156	133
7158	135
6300	222
7147	133
7148	134
7149	134
7150	133
7152	133
7153	134
7155	133
7156	133
7158	135
7165	133
7165	133
7166	133
7405	222
7410	136
7420	136
7425	136
7450	136
7460	136
7470	122
7475	134
7477	198
7478	17
7480	134
7485	134
7490	134
7495	122
7500	136

Артикул	Стр.
7510	136
7550	136
7551	136
7553	135
7944	106
7944	251
7946	17
7946	106
7946	251
7948	106
7948	251
7950	106
7950	251
7951	17
7951	28
7952	28
7953	56
7954	28
7955	28
7956	28
7960	28
7961	28
7962	28
8000	222
8050	222
8051	222
8100	222
8110	222
8125	222
8126	223
8130	223
8140	223
8150	223
8150	224
8200	223
8220	223
8225	223
7954	28
7955	28
7956	28
7960	28
7961	28
7962	28
8000	222
8050	222
8051	222
8100	222
8110	222
8125	222
8126	223
8130	223
8140	223
8150	223
8150	224
8200	223
8220	223
8225	223
8226	223
8227	223
8228	223
8230	223
8231	223
8236	225
8240	224
8250	224
8253	224
8260	224

Артикул	Стр.
8270	224
8280	224
8300	224
8303	126
8304	126
8305	126
8310	224
8311	49
8311	229
8313	49
8313	80
8313	229
8321	229
8323	49
8323	229
8324	224
8325	225
8327	225
8328	160
8335	157
8336	157
8344	36
8345	36
8346	19
8346	36
8350	225
8400	225
8405	225
8406	225
8420	255
8421	255
8426	209
8427	52
8427	113
8427	129
8427	163
8427	210
8428	209
8429	52
8429	113
8429	129
8429	163
8429	210
8430	183
8431	183
8450	225
8455	225
8475	225
8480	225
8500	226
8550	226
8555	226
8556	134
8557	134
8558	134
8560	226
8575	226
8600	226
8625	226
8655	226
8700	226
8722	226
8723	229
8724	226
8725	226
8727	227
8750	227

Артикул	Стр.
8770	227
8780	227
8781	42
8781	229
8782	42
8782	229
8783	227
8790	227
8791	120
8800	227
8803	227
8850	109
8850	109
8850	109
8850	126
8850	126
8850	126
8850	161
8850	161
8851	120
8852	105
8854	109
8865	109
8865	126
8865	161
8870	109
8870	126
8870	161
8875	159
8876	159
8880	220
8881	220
8900	162
8901	162
8950	227
8975	227
8976	227
8977	228
8980	228
8981	228
8985	228
8990	228
9000	228
9001	207
9002	207
9003	207
9004	207
9005	198
9050	228
9140	228
9145	228
9150	228
9200	228
9205	229
9230	228
9300	108
9300	252
9301	108
9301	252
9302	108
9302	252
9400	63
9401	63
9611	17
9612	17



Автоматика для систем отопления и водоснабжения

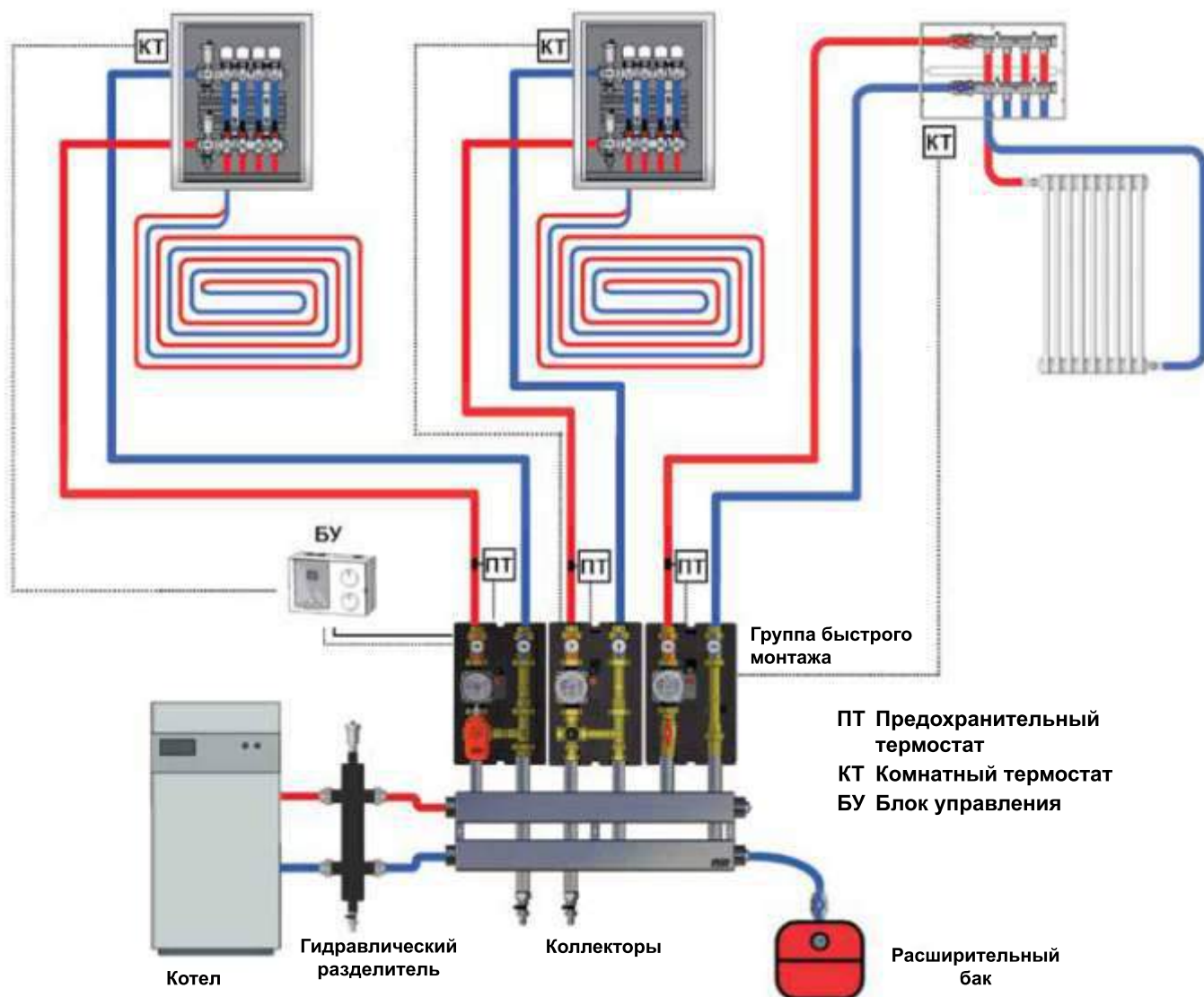
Группы быстрого монтажа и комплектующие	Стр. 14
Гидравлические разделители	Стр. 18
Грязеуловители	Стр. 20
Грязеуловители и деаэраторы	Стр. 24
Компоненты для систем отопления	Стр. 26
Смесительный кран с трехточечным сервоприводом	Стр. 30
Воздухоотводчики	Стр. 33
Предохранительные клапаны	Стр. 35
Комплектующие	Стр. 36
Редукторы давления для систем водоснабжения	Стр. 37
Фильтры для водоснабжения	Стр. 40
Узлы регулирующие на вводе в систему водоснабжения	Стр. 45
Шаровые краны	Стр. 47
Концовки	Стр. 53

Группы быстрого монтажа FAR предназначены для установки в тепловых пунктах обслуживающих различные системы отопления.

Система напольного отопления

Система напольного отопления

Система радиаторного отопления



Группы быстрого монтажа укомплектованы шаровыми кранами с термометрами, обратным клапаном и теплоизоляцией.

Доступны следующие комбинации:

- Группа быстрого монтажа со смесительным краном
- Группа быстрого монтажа для высокотемпературных систем
- Группа быстрого монтажа с термосмесителем

Арт. 2170 Арт. 2176 Арт. 2179
Арт. 2171 Арт. 2177
Арт. 2174 Арт. 2178

При использовании смесительного крана необходимо включить блок управления:

- Управление по фиксированной точке.
- Управление погодозависимое.

Арт. 9612 Контроллер с датчиком подачи.
Арт. 9611 Контроллер с датчиком и внешним зондом.

В группы быстрого монтажа могут быть установлены насосы:

- Арт. 2185 130EA Насос энергоэффективности класса А. Длина 130 мм. Расчетный напор 1-7м.
- Арт. 2185 180EA Насос энергоэффективности класса А. Длина 180 мм. Расчетный напор 1-8м.

Рекомендуется установка предохранительного термостата арт. 7951 на подающей трубе и комнатного термостата арт. 7946

Группа быстрого монтажа со смесительным узлом в комплекте

- Смесительный кран с трехточечным сервоприводом
- Шаровые краны с термометрами
0 ÷ 120°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена

**Арт. 2176**

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
с насосом класса А				
2176 1130EA	1"	130 мм	1	1
2176 1180EA	1"	180 мм	1	1
без насоса				
2176 1130RU	1"	130 мм	1	1
2176 1180RU	1"	180 мм	1	1

Группа быстрого монтажа со смесительным узлом в комплекте

- Термосмеситель с температурным режимом от +18°C до +55°C- с термометрами
- Шаровые краны с термометрами
0 ÷ 120°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена

**Арт. 2174**

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
с насосом класса А				
2174 1130EA	1"	130 мм	1	1
2174 1180EA	1"	180 мм	1	1
без насоса				
2174 1130RU	1"	130 мм	1	1
2174 1180RU	1"	180 мм	1	1

Группа быстрого монтажа для высокотемпературных систем в комплекте

- Термосмеситель
- Шаровые краны с термометрами
0 ÷ 120°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена

**Арт. 2171**

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
с насосом класса А				
2171 1130EA	1"	130 мм	1	1
2171 1180EA	1"	180 мм	1	1
без насоса				
2171 1130RU	1"	130 мм	1	1
2171 1180RU	1"	180 мм	1	1

Группа быстрого монтажа для высокотемпературных систем в комплекте

- Перепускной клапан, с диапазоном регулирования
0,1 ÷ 0,6 бар
- Шаровые краны с термометрами
0 ÷ 120°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена

**Арт. 2177**

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2177 1130EA	1"	130 мм	1	1

Группа быстрого монтажа со смесительным узлом в комплекте

- Смесительный кран с трехточечным сервоприводом
- Перепускной клапан с диапазоном регулирования
0,1 ÷ 0,6 бар
- Шаровые краны с термометрами
0 ÷ 120°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена

**Арт. 2179**

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2179 1130EA	1"	130 мм	1	1

Группа быстрого монтажа со смесительным узлом в комплекте

- Термосмеситель с температурным режимом от +18°C до +55°C
- Перепускной клапан, с диапазоном регулирования
0,1 ÷ 0,6 бар
- Шаровые краны с термометрами
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена

**Арт. 2178**

Код	Размер	Длина	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2178 1130EA	1"	130 мм	1	1

Группа быстрого монтажа

- Межосевое расстояние 125 мм
- Шаровые краны
- Термометры со шкалой 0 ÷ 80°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена
- Реверсивный смесительный клапан с сервоприводом 0-10В

**Арт. 2186**

Код	Размер	Напор насоса	База насоса	Коробка
2186 1130EA	1"	1-7 м	130 мм	1
2186 1180E6	1"	1-6 м	180 мм	1
2186 1180EA	1"	1-8 м	180 мм	1

Группа быстрого монтажа

- Диапазон настройки термостатического смесителя 18 ÷ 55°C
- Шаровые краны
- Термометры со шкалой 0 ÷ 80°C
- Изоляция из вспененного полиэтилена
- Межосевое расстояние: 125 мм

**Арт. 2184**

Код	Размер	Напор насоса	База насоса	Коробка
2184 1130EA	1"	1-7 м	130 мм	1
2184 1180E6	1"	1-6 м	180 мм	1
2184 1180EA	1"	1-8 м	180 мм	1

Коллекторы стальные для присоединения групп быстрого монтажа

- Окрашены с наружной стороны
- Межосевое расстояние: 125 мм
- Подключение от источника тепла: внутренняя резьба 1"1/4
- Подключение группы быстрого монтажа: наружная резьба 1"
- Р_{макс.} = 8 бар
- Т_{макс.} = 95°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена

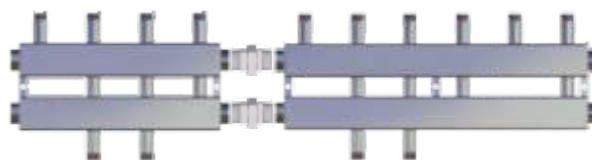
**Арт. 2191**

Код	Размер	Отводы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2191 11402	1"1/4	2+1	1	1
2191 11403	1"1/4	3+1	1	1

Для соединения коллекторов между собой, нужно использовать фитинг арт. 5153 114.

Соединитель 3-х компонентный хромированный для стальных коллекторов**Арт. 5153**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5153 114	1"1/4	10	80



Модуль для присоединения групп быстрого монтажа

- Гидрострелка стальная
- Коллектор стальной
- Расстояние между отводами коллектора: 125 мм
- Присоединение к источнику тепла: 1"1/4 внутренняя резьба
- Подключение групп быстрого монтажа: 1" наружная резьба
- Р_{макс.} = 8 бар
- Т_{макс.} = 95°C
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена

**Арт. 2192**

Код	Размер	Отводы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2192 11402	1"1/4	2+1	1	1
2192 11403	1"1/4	3+1	1	1

Контроллер постоянной температуры подаваемого теплоносителя, в комплекте с датчиком температуры теплоносителя и гильзой 3/8"**Арт. 9612**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
9612	1	

Контроллер для систем отопления с датчиком температуры теплоносителя и наружного воздуха

- Управление по "фиксированной точке" или погодозависимое
- Удобный интерфейс
- Управление насосом
- Подключение комнатного термостата
- Системный контроль и функции защиты

**Арт. 9611**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
9611	1	-

Цифровой настенный программируемый недельный термостат

Работает от батареек AA 1,5 В (2 шт.)

- Переключатель Лето/Зима
- Интервал программирования: 30 минут
- 3 заданные и регулируемые программы

**Арт. 7946**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7946	1	-

Термостат предохранительный, накладной

- Диапазон контроля температуры: 20÷90°C
- Степень защиты: IP40

**Арт. 7951**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7951	1	-

Пара кронштейнов для групп быстрого монтажа**Арт. 7478**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7478	1	-

Назначение

Гидравлический разделитель FAR разработан для установки в системах отопления и холодоснабжения с установленными основным (первичным) и вторичными насосами. Его функцией является обеспечение независимой работы первичного насосного контура, начинающегося с котла или чиллера, от вторичных контуров, которые распределяют тепло или холод к потребителям, расходы, которые имеют переменный характер. Постоянство параметров (расхода, температуры) первичного насосного контура существенно увеличивает эксплуатационный ресурс тепло- холодоисточников. Дополнительно гидравлический разделитель удаляет из теплоносителя шлам, грязь и воздух.

Устройство и работа

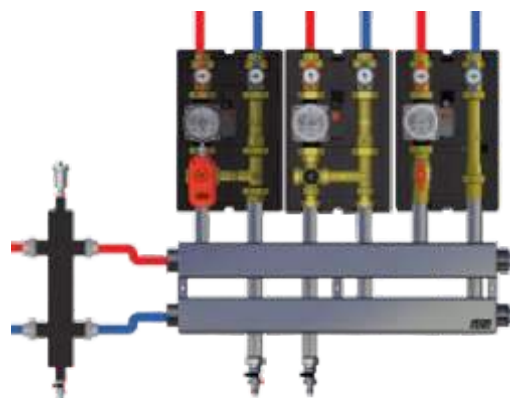
Гидравлический разделитель содержит центральную емкость с четырьмя продольными штуцерами для подсоединения первичного и вторичных насосных контуров. Площадь живого сечения и форма емкости разработана так, чтобы обеспечить хорошие гидравлические характеристики и простоту установки. Гидравлический разделитель работает как байпас, в котором малые скорости жидкости создают малые перепады давления между выходящими и входящими в полость гидравлического разделителя потоками по сравнению с напорами сетевого насоса и насосами потребителей. Внутри емкости гидравлического разделителя расположена перфорированная пластина-фильтр, на которой отделяются из потока шлам и пузырьки воздуха. Малая скорость жидкости в емкости позволяет пузырькам свободно всплывать вверх по пластине под купол емкости, где они удаляются автоматическим воздухоотводчиком, а шлам оседает на дно и может быть выведен через сливной кран. Гидравлический разделитель должен быть установлен в вертикальном положении, чтобы обеспечить правильную работу автоматического воздухоотводчика. На фронтальной стороне гидравлического разделителя имеется отверстие с внутренней резьбой 1/2", позволяющее подключение манометра или термометра. Оптимальна установка термоманометра FAR код 2550. Штуцеры подсоединения контуров удобны для монтажа, так как являются разборными, состоят из: фитинга, плоского кольцевого уплотнения и накидной гайки. Гидравлический разделитель может быть с изолирующей противоконденсатной оболочкой из вспененного полиэтилена.



На рисунке показана сетка гидравлического разделителя.

В зависимости от расхода потока во вторичных контурах, циркуляционные потоки меняются внутри гидравлического разделителя. Это означает, что если отсутствует расход во вторичных контурах, поток будет автоматически переадресован обратно в котел.

Пример подключения гидравлического разделителя. Группы быстрого монтажа расположены на вторичном контуре. Такая система требует гидравлический разделить, для исключения взаимовлияния насосов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Корпус	сталь окрашенная
Присоединение	внутренняя резьба
Сливной кран	1/2"
Автоматический воздухоотводчик	1/2"
Фронтальное присоединение	1/2"
Рабочее давление	8 бар
Макс.температура	110°C
Макс.температура с изоляцией	100°C
Теплоноситель	вода и вода с этиленгликолем
Размеры	1 1/2" 1 1/4"

МАКС. РАСХОД ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ:

Размер	Поток м³/ч	Мощность (Δ=20°C), кВт
1"	2,1	50
1 1/4"	3,5	80
1 1/2"	5,4	125
2"	6,5	150
DN 50	10	230
DN 65	18	420
DN 80	30	700
DN 100	55	1280

Гидравлический разделитель, укомплектованный автоматическим воздухоотводчиком с обратным клапаном и сливным краном

На фронтальной стороне заглушенное отверстие 1/2" (внутренняя резьба).

- Макс. давление: 8 бар
- Макс. температура: 110°C
- Присоединение: наружная резьба



Арт. 2159

Код	Размер	Присоединение	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2159 1	1"	1"1/2	1	1
2159 114	1"1/4	2"	1	1
2159 112	1"1/2	2"1/4	1	1
2159 2	2"	2"1/4	1	1

Гидравлический разделитель, укомплектованный автоматическим воздухоотводчиком с обратным клапаном и сливным краном

На фронтальной стороне заглушенное отверстие 1/2" (внутренняя резьба). Присоединение к трубопроводам через накидные гайки.

- Макс. давление: 8 бар
- Макс. температура: 110°C
- Присоединение: внутренняя резьба



Арт. 2160

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2160 1	1"	1	1
2160 114	1"1/4	1	1
2160 112	1"1/2	1	1
2160 2	2"	1	1

Гидравлический разделитель, укомплектованный автоматическим воздухоотводчиком с обратным клапаном и сливным краном

На фронтальной стороне заглушенное отверстие 1/2". Присоединение к трубопроводам через накидные гайки.

- Макс. давление: 8 бар
- Макс. температура: 100°C
- Присоединение: внутренняя резьба
- Теплоизоляция из вспененного полиэтилена



Арт. 2161

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2161 1	1"	1	1
2161 114	1"1/4	1	1
2161 112	1"1/2	1	1
2161 2	2"	1	1

Теплоизоляция для гидравлического разделителя

Материал: вспененный полиэтилен PPE



Арт. 2165

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2165 1	1"	1	1
2165 114	1"1/4	1	1
2165 112	1"1/2	1	1
2165 2	2"	1	1

Гидравлический разделитель с фланцевыми соединениями с автоматическим воздухоотводчиком, шаровым краном и сливным краном

- Фронтальное соединение 1/2" для установки манометра или термометра
- Корпус: стальной, окрашенный
- Установка: вертикальная
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 100°C
- Теплоизоляция



Арт. 2164

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2164 50	DN50	1	1
2164 65	DN65	1	1
2164 80	DN80	1	1
2164 100	DN100	1	1

Крепеж для гидравлического разделителя арт. 2159-2161



Арт. 2162

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2162 1	1"	1	-
2162 114	1"1/4	1	-
2162 112	1"1/2	1	-
2162 2	2"	1	-

Присоединение для гидравлического разделителя с накидной гайкой и уплотнением

- Присоединение: внутренняя резьба



Арт. 8346

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
8346 1	1" x 1"1/2	10	-
8346 114	1"1/4 x 2"	10	-
8346 112	1"1/2 x 2"1/4	5	-
8346 2	2" x 2"1/4	5	-

COMPACTFAR - Компактный грязеуловитель с магнитной вставкой



Серия COMPACTFAR – это супер-компактные грязеуловители предназначенные для удаления загрязнений из воды и, благодаря своим габаритам, могут быть установлены непосредственно под настенным котлом. Магнитная вставка усиливает отделение железосодержащих загрязнений.



- Материал: латунь CB753S
- Сливной кран.
- Магнитная вставка.
- Картридж (запатентован).

Технические характеристики

- Максимальное давление: 10 бар.
- Максимальная рабочая температура: 110 С.
- Пропускная способность: 6,35 м3/час.

Конструкция грязеуловителей серии COMPACTFAR - запатентована.

Грязеуловитель CompactFAR с магнитной вставкой и шаровым краном, с прямым присоединением

- Покрытие: хромированное
- Соединение труб: 3/4"НР (под плоское уплотнение/ eurokonus)
- Шаровой кран 3/4"
- Адаптер для медной трубы Ø 18 мм (под 3/4"eurokonus): 2 шт.
- Комплект для соединения трубы Ø 18 мм:
 - Медная трубка длиной 100 мм
 - Гайка 3/4"
 - EPDM-уплотнение под плоское соединение

Арт. 2277


Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2277 34	3/4"	1	10

Грязеуловитель CompactFAR с магнитной вставкой, с прямым присоединением

- Покрытие: хромированное
- Соединение труб: 3/4"НР (под плоское уплотнение/ eurokonus)
- Адаптер для медной трубы Ø 18 мм (под 3/4"eurokonus): 2 шт.
- Комплект для соединения трубы Ø 18 мм:
 - Медная трубка длиной 100 мм
 - Гайка 3/4"
 - EPDM-уплотнение под плоское соединение

Арт. 2278


Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2278 34	3/4"	1	10

Грязеуловитель CompactFAR в белом корпусе с магнитной вставкой, с прямым присоединением

- Покрытие: хромированное/белая эмаль
- Соединение труб: 3/4"НР (под плоское уплотнение/eurokonus)
- Сливной кран
- Адаптер для медной трубы Ø 18 мм (под 3/4"eurokonus): 2 шт.
- Комплект для соединения трубы Ø 18 мм:
 - Медная трубка длиной 100 мм
 - Гайка 3/4"
 - EPDM-уплотнение под плоское соединение

Арт. 2279


Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2279 34	3/4"	1	10

Грязеуловитель CompactFAR с магнитной вставкой, с угловым присоединением

Покрытие: хромированное
Соединение: 3/4"BP-BP



Арт. 2273

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2273 34	3/4"	1	10

Грязеуловитель CompactFAR с магнитной вставкой, с угловым присоединением и шаровым краном

Покрытие: хромированное
Соединение: 3/4"BP-BP
Шаровый кран 3/4"



Арт. 2274

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2274 34	3/4"	1	10

Грязеуловитель CompactFAR в белом корпусе с магнитной вставкой, с угловым присоединением

Покрытие: хромированное/белая эмаль
Соединение: 3/4"BP-BP



Арт. 2275

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2275 34	3/4"	1	10

Грязеуловитель CompactFAR с магнитной вставкой, с угловым присоединением.

- Покрытие: хромированное
- Соединение труб: 3/4"HP (под плоское уплотнение/ eurokonus)
- Адаптер для медной трубы Ø 18 мм (под 3/4"eurokonus): 2 шт.
- Комплект для соединения трубы Ø 18 мм – 2 шт.:
 - Медная трубка длиной 100 мм
 - Гайка 3/4"
 - EPDM-уплотнение под плоское соединение



Арт. 2276

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2276 34	3/4"	1	10

Грязеуловитель

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба.
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- **Картридж запатентован**

**Арт. 2200**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2200 34	3/4"	1	10
2200 1	1"	1	10
2200 114	1"1/4	1	10
2200 112	1"1/2	1	10
2200 2	2"	1	10

В теплоизоляции

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2201 34	3/4"	1	5
2201 1	1"	1	5
2201 114	1"1/4	1	5
2201 112	1"1/2	1	5
2201 2	2"	1	5

Грязеуловитель с магнитными вставками

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Магнитные вставки
- **Картридж запатентован**

**Арт. 2205**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2205 34	3/4"	1	10
2205 1	1"	1	10
2205 114	1"1/4	1	10
2205 112	1"1/2	1	10
2205 2	2"	1	10

В теплоизоляции

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2206 34	3/4"	1	5
2206 1	1"	1	5
2206 114	1"1/4	1	5
2206 112	1"1/2	1	5
2206 2	2"	1	5

Грязеуловитель с присоединениями для медной трубы Ø22мм

- Материал корпуса: латунь CB753S
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- **Картридж запатентован**

**Арт. 2203**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2203 122	Ø 22	1	10

В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ**Арт. 2204**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2204 122	Ø 22	1	5

Грязеуловитель с поворотным соединением

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- **Картридж запатентован**

**Арт. 2207**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2207 34	3/4"	1	7
2207 1	1"	1	7

В теплоизоляции

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2208 34	3/4"	1	-
2208 1	1"	1	-

Серия SMART**Мини-грязеуловитель с поворотным соединением и магнитными вставками**

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя – внутренняя резьба
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Магнитные вставки
- **Картридж запатентован**

**Арт. 2272**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2272 34	3/4"	1	10
2277 34	1"	1	10

Грязеуловитель с поворотным соединением и магнитными вставками

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В верхней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Сливной кран 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Магнитные вставки
- **Картридж запатентован**


Арт. 2212

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2212 34	3/4"	1	5
2212 1	1"	1	5

В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ
Арт. 2213

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2213 34	3/4"	1	5
2213 1	1"	1	5

COMBIFAR Грязеуловитель-деаэратор

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Поворот воздухоотводчика 360°
- Сливной кран для удаления грязи
- **Картридж запатентован**


Арт. 2220

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2220 34	3/4"	1	5
2220 1	1"	1	5

COMBIFAR Грязеуловитель-деаэратор с магнитными вставками

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Магнитные вставки
- Поворот воздухоотводчика 360°
- Сливной кран 1/2"
- **Картридж запатентован**


Арт. 2225

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2225 34	3/4"	1	5
2225 1	1"	1	5

Деаэратор

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В нижней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Поворот воздухоотводчика 360°
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- **Картридж запатентован**


Арт. 2250

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2250 34	3/4"	1	9
2250 1	1"	1	9
2250 114	1"1/4	1	9
2250 112	1"1/2	1	5
2250 2	2"	1	5

В ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ
Арт. 2251

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2251 34	3/4"	1	5
2251 1	1"	1	5
2251 114	1"1/4	1	5
2251 112	1"1/2	1	5
2251 2	2"	1	5

Деаэратор с поворотным соединением

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- В нижней части корпуса отверстие 1/2" с заглушкой
- Поворот воздухоотводчика 360°
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- **Картридж запатентован**


Арт. 2253

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2253 34	3/4"	1	7
2253 1	1"	1	7

COMBIFAR - Деаэратор и грязеуловитель с поворотным соединением

- Материал корпуса: CB753S латунь
- Присоединение: ВР – ВР
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Поворотный воздухоотводчик
- Дренажный кран
- Картридж запатентован


Арт. 2229

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2229 34	3/4"	1	5
2229 1	1"	1	5

COMBIFAR - Деаэратор и грязеуловитель магнитными вставками, с поворотным соединением

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: ВР – ВР
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. перепад давления: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Съёмные магнитные вставки
- Поворотный воздухоотводчик
- Дренажный кран
- Картридж запатентован


Арт. 2231

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2231 34	3/4"	1	5
2231 1	1"	1	5

Грязеуловитель фланцевый

- Окрашенный стальной корпус
- Фланцевое присоединение (UNI EN 1092-1)
- Верхнее отверстие с заглушкой 1/2"
- Дренажный кран внутренняя резьба 1"
- Номинальное давление: 10 бар
- Максимальная рабочая температура: 100°C
- В комплекте с теплоизоляцией


Арт. 2236

Код	Размер	Коробка, шт.
2236 50	DN50	1
2236 65	DN65	1
2236 80	DN80	1
2236 100	DN100	1

Грязеуловитель фланцевый с магнитными вставками

- Окрашенный стальной корпус
- Фланцевое соединение (UNI EN 1092-1)
- Верхнее отверстие с заглушкой 1/2"
- Шаровый кран 1" ВР для слива
- Максимальное давление: 10 бар
- Максимальная рабочая температура: 100°C
- Теплоизоляция
- Магнитная вставка


Арт. 2241

Код	Размер	Коробка, шт.
2241 50	DN50	1
2241 65	DN65	1
2241 80	DN80	1
2241 100	DN100	1

Деаэратор для систем отопления фланцевый

- Окрашенный стальной корпус
- Ручной воздухоотводчик
- Автоматический воздухоотводчик с запорным краном
- Заглушка 1/2"
- Дренажное отверстие с заглушкой
- Номинальное давление: 10 бар
- Максимальный перепад давления: 10 бар
- Максимальная рабочая температура: 100°C
- В комплекте с теплоизоляцией


Арт. 2258

Код	Размер	Коробка, шт.
2258 50	DN50	1
2258 65	DN65	1
2258 80	DN80	1
2258 100	DN100	1

Клапан перепускной, настраиваемый, угловой

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Присоединение: 3/4" внутренняя резьба американка
- Установка вертикально и горизонтально
- Диапазон регулирования: 0,1...0,6 бар


Арт. 2020

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2020 34	3/4"	1	50

Клапан перепускной, настраиваемый, прямой

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Присоединение: 3/4" – американка
- Установка вертикально и горизонтально
- Диапазон регулирования: 0,1...0,6 бар


Арт. 2021

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2021 34	3/4"	1	50

Кран шаровой для подключения манометра

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Материал ручки: пластик
- Присоединение: внутренняя-наружная резьба
- Диапазон рабочих температур: 4...90°C
- Макс. рабочее давление: 10 бар

**Арт. 2560**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2560 14	1/4"	10	100
2560 38	3/8"	10	100
2560 12	1/2"	10	100

Трубка демпферная для подключения манометра

- Диаметр трубки: 8 мм
- Материал фитингов: латунь
- Присоединение: внутренняя-наружная резьба 3/8"

**Арт. 2561**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2561 14	1/4"	10	100
2561 38	3/8"	10	100
2561 12	1/2"	10	100

Группа безопасности котла

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя резьба 1"
- Манометр с обратным клапаном: 0÷4 бар
- Автоматический воздухоотводчик с обратным клапаном 3/8" наружная резьба
- Предохранительный клапан на 3 бар 1/2" наружная резьба x 1/2" внутренняя резьба

**Арт. 2112**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2112	1"	1	10

Манометр, Ø63 мм

- Присоединение: 1/4" радиальное
- Уровень защиты: IP 31
- Класс точности: 1,6
- Шкала: 0÷4 бар
- Шкала: 0÷6 бар
- Шкала: 0÷10 бар

**Арт. 2500**

Код	Шкала давления	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2500 R04	0-4 бар	1/4"	1	100
2500 R06	0-6 бар	1/4"	1	100
2500 R10	0-10 бар	1/4"	1	100

Группа безопасности котла

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя резьба 1"
- Манометр с обратным клапаном: 0÷4 бар
- Автоматический воздухоотводчик с обратным клапаном 3/8" наружная резьба
- Предохранительный клапан на 3 бар 1/2" наружная резьба x 1/2" внутренняя резьба

**Арт. 2115**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2115	1"	1	10

Группа безопасности котла в теплоизоляции

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя резьба 1"
- Манометр с обратным клапаном: 0-4 бар
- Автоматический воздухоотводчик с обратным клапаном 3/8" наружная резьба
- Предохранительный клапан на 3 бар 1/2" наружная резьба x 1/2" внутренняя резьба

**Арт. 2116**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2116	1"	1	10

Хромированный редуктор для автоматической подпитки системы отопления, без манометра с обратным клапаном и фильтром

- Присоединение: вход – 1/2" американка, выход – 1/2" внутренняя резьба
- Манометр: 1/4" внутренняя резьба
- Устанавливаемое на выходе давление: 0,5..4 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C
- Мин. рабочая температура: 5°C
- Макс. давление на входе: 10 бар



Арт. 2100

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2100	1/2"	1	20

Хромированный редуктор для автоматической подпитки системы отопления, с манометром, обратным клапаном и фильтром

- Присоединение: вход – 1/2" американка, выход – 1/2" внутренняя резьба
- Манометр: внутренняя резьба 1/4"
- Устанавливаемое на выходе давление: 0,5..4 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C
- Мин. рабочая температура: 5°C
- Макс. давление на входе: 10 бар
- Шкала манометра: 0+6 бар



Арт. 2110

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2110	1/2"	1	20

Хромированный редуктор для автоматической подпитки системы отопления с замкнутым контуром, с визуализацией настраиваемого давления (без манометра)

- Присоединение: 1/2" (американка-ВР)
- Манометр: 1/4" ВР
- Устанавливаемое на выходе давление: 0.5 ... 4 бар
- Рабочая температура: 5 + 95°C
- Максимальное давление на входе: 10 бар
- Фильтр: 450 мкм
- Обратный клапан



Арт. 2105

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2105 12	1/2"	1	20

Хромированный редуктор для автоматической подпитки системы отопления с замкнутым контуром, с визуализацией настраиваемого давления (с манометром)

- Присоединение: 1/2" (американка-ВР)
- Манометр: 1/4" ВР, 0+6 бар
- Устанавливаемое на выходе давление: 0.5 ... 4 бар
- Рабочая температура: 5 + 95°C
- Максимальное давление на входе: 10 бар
- Фильтр: 450 мкм
- Обратный клапан



Арт. 2106

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2106 12	1/2"	1	20

TERMOFAR– Термостатический хромированный смеситель

- Оборудован обратными клапанами на подводящих патрубках
- Диапазон регулирования: 25+65°C
- Макс.входящая температура: 95°C
- Присоединение: американка



Арт. 3956VR

Код	Размер	Коробка, шт.
3956 12VR	1/2"	1
3956 34VR	3/4"	1
3956 1VR	1"	1

TERMOFAR – Термостатический хромированный смеситель

- Диапазон регулирования: 25+65°C
- Макс.температура горячего потока воды: 95°C
- Присоединение: американка



Арт. 3956

Код	Размер	Упаковка, шт.
3956 12	1/2"	1
3956 34	3/4"	1
3956 1	1"	1
3956 114	1"1/4	1
3956 112	1"1/2	1

TERMOFAR –Термостатический хромированный смеситель

- Диапазон регулирования: 25+65°C
- Макс.температура горячего потока воды: 95°C
- Присоединение: наружная резьба



Арт. 3957

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3957 34	3/4"	1	85
3957 1	1"	1	45

TERMOFAR – Термостатический хромированный смеситель

- Диапазон регулирования: 25+65°C
- Макс.температура горячего потока воды: 95°C
- Присоединение: внутренняя резьба



Арт. 3950

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3950 12	1/2"	1	85
3950 34	3/4"	1	85
3950 1	1"	1	45

Погружной регулируемый термостат

- В соответствии с Национальным Институтом страхования от несчастных случаев на рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- Диапазон температур: 10÷90°C
- Степень защиты: IP40
- Датчик: 1/2" (l=100мм)

**Арт. 7956**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7956	1	-

Погружной предохранительный термостат

- В соответствии с Национальным институтом страхования от несчастных случаев на рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- Температура: 100°C
- Температура блокировки: 100°C (+0°C -6°C)
- Степень защиты: IP40
- С ручным сбросом
- Датчик: 1/2" (l=100мм)

**Арт. 7954**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7954	1	-

Двойной погружной предохранительный и регулируемый термостат

- В соответствии с Национальным институтом страхования от несчастных случаев на рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- Диапазон температур: 10÷90°C
- Температура блокировки: 100°C (+0°C -6°C)
- С ручным сбросом
- Степень защиты: IP40
- Датчик: 1/2" (l=100мм)

**Арт. 7952**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7952	1	-

Предохранительный термостат с накладным датчиком

- Диапазон температур: 20÷90°C
- Степень защиты: IP40

**Арт. 7951**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7951	1	-

Реле максимального давления с ручным сбросом

- Одобрено Итальянским Национальным Институтом Страхования от несчастных случаев на Рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- В соответствии с PED
- Заводская настройка: 3 бар
- Макс. температура рабочей жидкости: 110°C
- Макс. температура окружающей среды: 55°C
- Номинальный ток: 16A (10A)
- Номинальное напряжение: 250В
- Степень защиты: IP44
- Присоединение: внутренняя резьба 1/4"

**Арт. 7960**

Код	Регулирование давления	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7960	1-5 бар	1	20

Реле потока

- Для труб от 1" до 8"
- Рабочая температура: -20÷100°C
- Макс. давление: 10 бар
- Степень защиты: IP65
- Присоединение: 1" наружная резьба

**Арт. 7955**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7955	1	-

Реле минимального давления с ручным сбросом

- Одобрено Итальянским Национальным Институтом Страхования от несчастных случаев на Рабочем месте INAIL (ex ISPESL)
- В соответствии с PED
- Заводская настройка: 0,9 бар
- Макс.температура рабочей среды: 110°C
- Макс.температура окружающей среды: 55°C
- Номинальный ток: 16A (10A)
- Номинальное напряжение: 250В
- степень защиты: IP44
- Присоединение: внутренняя резьба 1/4"

**Арт. 7961**

Код	Регулирование давления	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7961	0,5-1,7 бар	1	20

Реле давления для насосных станций

- Макс. температура рабочей среды: 110°C
- Макс. температура окружающей среды: 55°C
- Электропитание: трехфазное и однофазное
- Номинальный ток: 16A (10A)
- Номинальное напряжение: 500В
- Степень защиты: IP44
- Присоединение: накидная гайка 1/4"

**Арт. 7962**

Код	Регулирование давления	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7962 01	1-5 бар	1	20
7962 02	3-12 бар	1	20

Манометр, Ø 63 мм

- Присоединение: 1/4" наружная резьба, радиальное или торцевое
- Уровень защиты: IP 31
- Класс точности: 1,6

R=радиальное присоединение (снизу)

P=торцевое присоединение (с задней части)

**Арт. 2500**

Код	Шкала давления	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2500 R04	0-4 бар	1/4"	1	100
2500 R06	0-6 бар	1/4"	1	100
2500 R10	0-10 бар	1/4"	1	100
2500 R25	0-25 бар	1/4"	1	100
2500 P04	0-4 бар	1/4"	1	100
2500 P06	0-6 бар	1/4"	1	100
2500 P10	0-10 бар	1/4"	1	100

Термоманометр, Ø 80 мм

- Присоединение: 1/4" наружная резьба, торцевое
- Обратный клапан: 1/4" внутренняя резьба х 1/2" наружная резьба
- Уровень защиты: IP 31
- Класс точности: 1,6

**Арт. 2550**

Код	Шкала термометра	Шкала давления	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2550 P04	0-120 °C	0-4 бар	1	50
2550 P10	0-120 °C	0-10 бар	1	50

Манометр, Ø 50 мм

- Присоединение: 1/4" наружная резьба, радиальное
- Уровень защиты: IP 31
- Класс точности: 1,6

**Арт. 2501**

Код	Шкала давления	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2501 R06	0-6 бар	1/4"	1	100
2501 R10	0-10 бар	1/4"	1	100
2501 R25	0-25 бар	1/4"	1	100

Термометр биметаллический, Ø 80 мм

- Шкала термометра: 0÷120°C
- Присоединение: 1/2" наружная резьба
- Зонд: 50 мм

**Арт. 2600**

Код	Шкала термометра	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2600	0-120 °C	1/2"	1	50

Термометр биметаллический, Ø 63 мм

- Присоединение: HP 3/8"
- Температурная шкала: -30÷50° C

**Арт. 2601**

Код	Температура	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2601	-30÷50 °C	3/8"	1	50

Термометр биметаллический, Ø 40 мм (поставляется с монтажной гильзой)

- Присоединение: 3/8" наружная резьба
- Шкала термометра:
0-120 °C (код 2650)
0-80 °C (код 2651)
- Зонд: 36 мм

**Арт. 2650 - 2651**

Код	Шкала термометра	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2650	0-120 °C	1	240
2651	0-80 °C	1	240

Трехходовой смесительный полнопроходной шаровой кран

Краны доступны в версиях внутренняя – внутренняя, внутренняя – наружная, наружная- наружная
резьба 1/2", 3/4", 1", 1 1/4".



Для поддержания требуемой температуры смешанной воды, блок управления (соединенный с сервоприводом) регулирует положение шарового крана с помощью сигнала датчика температуры, расположенного на выходе крана.

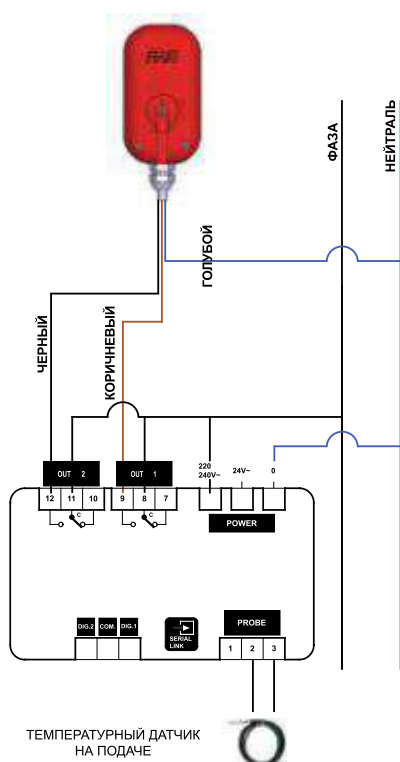
Для управления смесительным краном необходимо предусмотреть контроллер:

- Управление по фиксированной точке
- Управление погодозависимое

Арт. 9612 Контроллер с датчиком подачи

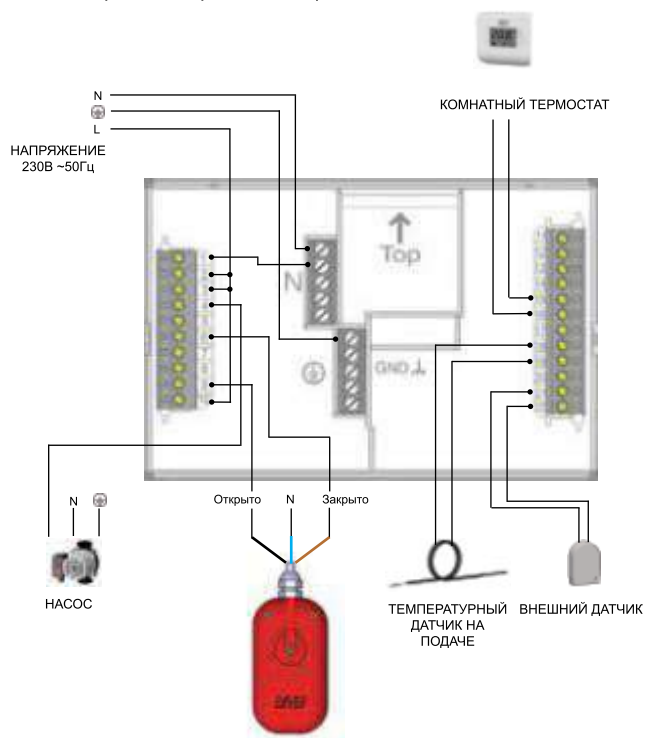
Арт. 9611 Контроллер с датчиком подачи и внешним зондом

Описание и схема подключения блока управления арт. 9612: Схема показывает пример подключения арт. 9612 (с зондом) со смесительным краном, с подводом холодной воды слева и горячей воды с правой стороны. В случае, когда холодная вода подключается справа, а горячая слева, достаточно поменять местами черные и коричневые провода.



Описание и схема подключения с контроллером арт. 9611.

Схема показывает пример подключения блока управления арт. 9611 (с зондом и внешним датчиком) со смесительным краном, с подводом горячей воды слева и холодной воды с правой стороны. В случае, когда горячая вода подключается справа, а холодная – слева достаточно поменять местами черные и хлоридные провода.



Арт. 3010/3011

Описание схемы подключения

ЦВЕТ	ПОДКЛЮЧЕНИЕ	ИНСТРУКЦИЯ
Голубой	НЕЙТРАЛЬ	Подключение к нейтрالي
Коричневый	фаза закрыто	Кран закрыт
Черный	фаза открыто	Кран открыт

Технические характеристики

Тип привода	Трехточечный
Напряжение	220В (24В), 50Гц
Крутящий момент	10Нм
Угол поворота	90°
Степень защиты	IP54
Время поворота	180 с

Трехточечное сервоуправление с ручной деблокировкой, кабелем, реле и дополнительными микроконтактами

Для смесительного крана

- Длина кабеля: 1 м
- Напряжение: 220 В 50 Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 180 сек.
- Уровень защиты привода: IP 54

Арт. 3010

Код	Напряжение	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3010 40	220 В	180 сек.	1	30



Трехточечное сервоуправление с ручной деблокировкой, кабелем, реле и дополнительными микроконтактами

Для смесительного крана

- Длина кабеля: 1 м
- Напряжение: 24 В 50 Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 180 сек.
- Уровень защиты привода: IP 54

Арт. 3011

Код	Напряжение	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3011 40	24 В	180 сек.	1	30

Трехходовой зонный шаровой кран

- Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой.
- Напряжение: 220 В, 50 Гц



A — B
AB

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА – АМЕРИКАНКА ПОЛНОПРОХОДНОЙ

Арт. 301020

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301020 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301020 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301020 140	1"	180 сек.	1	12
301020 11440	1 1/4"	180 сек.	1	12

Трехходовой зонный шаровой кран

- Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой.
- Напряжение: 24В, 50Гц

Арт. 301120

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301120 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301120 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301120 140	1"	180 сек.	1	12
301120 11440	1 1/4"	180 сек.	1	12

Трехходовой зонный шаровой кран

- Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой
- Напряжение: 220 В, 50 Гц



A — B
AB

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА – АМЕРИКАНКА ПОЛНОПРОХОДНОЙ

Арт. 301021

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301021 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301021 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301021 140	1"	180 сек.	1	12

Трехходовой зонный шаровой кран

- Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой
- Напряжение: 24В, 50Гц

Арт. 301121

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301121 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301121 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301121 140	1"	180 сек.	1	12

Трехходовой зонный шаровой кран

- Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой
- Напряжение: 220 В, 50 Гц



A — B
AB

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА – АМЕРИКАНКА ПОЛНОПРОХОДНОЙ

Арт. 301022

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301022 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301022 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301022 140	1"	180 сек.	1	12
301022 11440	1 1/4"	180 сек.	1	12

Трехходовой зонный шаровой кран

- Укомплектованный трехточечным сервоприводом с ручной деблокировкой
- Напряжение: 24В, 50Гц

Арт. 301122

Код	Размер	Время поворота	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
301122 1240	1/2"	180 сек.	1	12
301122 3440	3/4"	180 сек.	1	12
301122 140	1"	180 сек.	1	12
301122 11440	1 1/4"	180 сек.	1	12

Сервопривод SMALL для смесительных шаровых кранов с ручной деблокировкой

- Длина электрического кабеля: 1 м
- Напряжение: 24В 50Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 180 секунд
- Уровень защиты: IP54
- Аналоговый вход управления: 0-10В или 4-20 мА
- Крутящий момент: 10 Нм

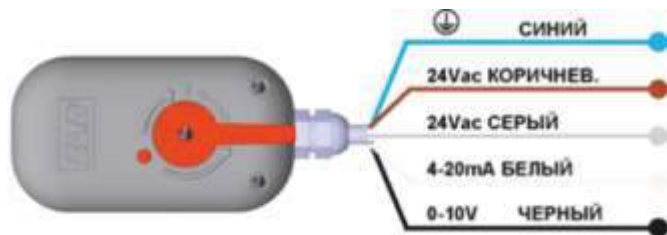


Арт. 3012

Код	Аналоговый вход управления	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3012 180	0-10В	1	30

Сервопривод

Сервопривод приводит в действие смесительный кран в автоматическом режиме, снимая сигнал для действия с термостата внешней среды с модулирующей регулировкой или с системы климат-контроля на аналоговом сигнале типа 0-10В, либо на аналоговом сигнале 4-20мА.



Арт. 3012

Провод	Соединение	Описание
СИНИЙ	НЕЙТР.	СОЕДИНЕНИЕ С НЕЙТРАЛЬН.24 - ПИТАНИЕ МОТОРА
КОРИЧНЕВЫЙ	ФАЗА	СОЕДИНЕНИЕ ФАЗЫ 24Vac - ПИТАНИЕ МОТОРА
СЕРЫЙ	ФАЗА	СОЕДИНЕНИЕ ФАЗЫ 24Vac - ИНВЕРСИЯ ТОЧКИ НАЧАЛА ВРАЩЕНИЯ
БЕЛЫЙ	УПРАВЛЕНИЕ 4-20мА	СОЕДИНЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМЫ НА 4-20мА
ЧЕРНЫЙ	УПРАВЛЕНИЕ 0-10В	СОЕДИНЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМЫ НА 0-10В

Автоматический прямой воздухоотводчик для систем, работающих под высоким давлением

- Материал корпуса: латунь СВ753S
- Присоединение: наружная резьба 1/2"
- Поворот воздуховыпускного клапана 360°
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C



Арт. 2066

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2066 12	1/2"	1	25

Трехточечный смесительный кран

- Присоединение: американки
- Тип: полнопроходной
- Длина электрического кабеля: 1 м
- Напряжение: 24В 50Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 180 секунд
- Уровень защиты: IP54
- Аналоговый вход управления: 0-10В или 4-20 мА
- Крутящий момент: 10 Нм



Арт. 301220

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
301220 12180	1/2"	1	12
301220 34180	3/4"	1	12
301220 1180	1"	1	12
301220 114180	1 1/4"	1	12

Автоматический воздухоотводчик GAISER прямой с боковым выпуском воздуха. Поставляется с уплотнением на резьбе

- Материал корпус: латунь СВ753S
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Присоединение: наружная резьба 3/8" и 1/2"
- Материал поплавка: полипропилен



Арт. 2040 – 2043

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2040 38	латун.	3/8"	10	100
2040 12	латун.	1/2"	10	100
2043 38	хромир.	3/8"	10	100
2043 12	хромир.	1/2"	10	100

Автоматический прямой воздухоотводчик для систем, работающих под высоким давлением

- Материал корпуса: латунь СВ753S
- Присоединение: внутренняя резьба 1/2"
- Поворот воздуховыпускного клапана 360°
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C



Арт. 2065

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2065 12	1/2"	1	25

Автоматический воздухоотводчик GAISER прямой с верхним выпуском воздуха

- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Материал поплавка: полипропилен (PP)


Арт. 2045 – 2050

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2045 14	латун.	1/4"	10	100
2045 38	латун.	3/8"	10	100
2045 12	латун.	1/2"	10	100
2045 34	латун.	3/4"	10	100
2050 14	хромир.	1/4"	10	100
2050 38	хромир.	3/8"	10	100
2050 12	хромир.	1/2"	10	100
2050 34	хромир.	3/4"	10	100

Клапан обратный для воздухоотводчика

Арт. 2075 – 2080

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2075 3814	латун.	3/8"x1/4"	10	-
2075 38	латун.	3/8"x3/8"	10	-
2075 3812	латун.	3/8"x1/2"	10	-
2075 12	латун.	1/2"x1/2"	10	-
2080 38	хромир.	3/8"x3/8"	10	-
2080 3812	хромир.	3/8"x1/2"	10	-
2080 12	хромир.	1/2"x1/2"	10	-

Автоматический воздухоотводчик GAISER прямой с боковым выпуском воздуха

Поставляется с обратным клапаном и уплотнением на резьбе

- Материал корпус: латунь СВ753S
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Присоединение: наружная резьба 3/8" и 1/2"
- Материал поплавка: полипропилен


Арт. 2041 – 2044

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2041 38	латун.	3/8"	10	100
2041 12	латун.	1/2"	10	100
2044 38	хромир.	3/8"	10	100
2044 12	хромир.	1/2"	10	100

Автоматический воздухоотводчик GAISER угловой с верхним выпуском воздуха

- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Материал поплавка: полипропилен (PP)


Арт. 2055 – 2060

Код	Отделка	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2055 14	латун.	1/4"	10	100
2055 38	латун.	3/8"	10	100
2055 12	латун.	1/2"	10	100
2055 34	латун.	3/4"	10	100
2060 14	хромир.	1/4"	10	100
2060 38	хромир.	3/8"	10	100
2060 12	хромир.	1/2"	10	100
2060 34	хромир.	3/4"	10	100

Клапан предохранительный латунный, для систем водоснабжения и отопления

- Давление: 1 – 1,5 – 2 – 2,5 – 3 – 3,5 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 10 бар
- Присоединение: наружная – внутренняя резьба 1/2"
- Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93


Арт. 2002

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2002 121210	1	1/2"x1/2"	10	100
2002 121215	1,5	1/2"x1/2"	10	100
2002 121220	2	1/2"x1/2"	10	100
2002 121225	2,5	1/2"x1/2"	10	100
2002 121230	3	1/2"x1/2"	10	100
2002 121235	3,5	1/2"x1/2"	10	100
2002 121240	4	1/2"x1/2"	10	100
2002 121250	5	1/2"x1/2"	10	100
2002 121260	6	1/2"x1/2"	10	100
2002 121270	7	1/2"x1/2"	10	100
2002 121280	8	1/2"x1/2"	10	100
2002 121200	10	1/2"x1/2"	10	100

Клапан предохранительный латунный, для систем отопления и водоснабжения

Давление: 1 – 1,5 – 2 – 2,5 – 3 – 3,5 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 10 бар
Присоединение: 1/2" внутренняя – наружная резьба
Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93


Арт. 2004

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2004 121210	1	1/2"x1/2"	10	100
2004 121215	1,5	1/2"x1/2"	10	100
2004 121220	2	1/2"x1/2"	10	100
2004 121225	2,5	1/2"x1/2"	10	100
2004 121230	3	1/2"x1/2"	10	100
2004 121235	3,5	1/2"x1/2"	10	100
2004 121240	4	1/2"x1/2"	10	100
2004 121250	5	1/2"x1/2"	10	100
2004 121260	6	1/2"x1/2"	10	100
2004 121270	7	1/2"x1/2"	10	100
2004 121280	8	1/2"x1/2"	10	100
2004 121200	10	1/2"x1/2"	10	100

Клапан предохранительный латунный, для систем водоснабжения и отопления

- Давление: 1 – 1,5 – 2 – 2,5 – 3 – 3,5 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 бар
- Присоединение: внутренняя резьба
- Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93


Арт. 2003

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2003 121210	1	1/2"x1/2"	10	100
2003 121215	1,5	1/2"x1/2"	10	100
2003 121220	2	1/2"x1/2"	10	100
2003 121225	2,5	1/2"x1/2"	10	100
2003 121230	3	1/2"x1/2"	10	100
2003 121235	3,5	1/2"x1/2"	10	100
2003 121240	4	1/2"x1/2"	10	100
2003 121250	5	1/2"x1/2"	10	100
2003 121260	6	1/2"x1/2"	10	100
2003 121270	7	1/2"x1/2"	10	100
2003 121280	8	1/2"x1/2"	10	100
2003 123410	1	1/2"x3/4"	10	100
2003 123415	1,5	1/2"x3/4"	10	100
2003 123420	2	1/2"x3/4"	10	100
2003 123425	2,5	1/2"x3/4"	10	100
2003 123430	3	1/2"x3/4"	10	100
2003 123435	3,5	1/2"x3/4"	10	100
2003 123440	4	1/2"x3/4"	10	100
2003 123450	5	1/2"x3/4"	10	100
2003 123460	6	1/2"x3/4"	10	100
2003 123470	7	1/2"x3/4"	10	100
2003 123480	8	1/2"x3/4"	10	100

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2004 123410	1	1/2"x3/4"	10	100
2004 123415	1,5	1/2"x3/4"	10	100
2004 123420	2	1/2"x3/4"	10	100
2004 123425	2,5	1/2"x3/4"	10	100
2004 123430	3	1/2"x3/4"	10	100
2004 123435	3,5	1/2"x3/4"	10	100
2004 123440	4	1/2"x3/4"	10	100
2004 123450	5	1/2"x3/4"	10	100
2004 123460	6	1/2"x3/4"	10	100
2004 123470	7	1/2"x3/4"	10	100
2004 123480	8	1/2"x3/4"	10	100
2004 123400	10	1/2"x3/4"	10	100



Клапан предохранительный латунный, для систем отопления и водоснабжения

- Давление: 1 – 1,5 – 2 – 2,5 – 3 – 3,5 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 10 бар
- Присоединение: 1/2" – 3/4" внутренняя резьба
- Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93



Арт. 2005

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2005 121210	1	1/2"x1/2"	10	100
2005 121215	1,5	1/2"x1/2"	10	100
2005 121220	2	1/2"x1/2"	10	100
2005 121225	2,5	1/2"x1/2"	10	100
2005 121230	3	1/2"x1/2"	10	100
2005 121235	3,5	1/2"x1/2"	10	100
2005 121240	4	1/2"x1/2"	10	100
2005 121250	5	1/2"x1/2"	10	100
2005 121260	6	1/2"x1/2"	10	100
2005 121270	7	1/2"x1/2"	10	100
2005 121280	8	1/2"x1/2"	10	100
2005 121200	10	1/2"x1/2"	10	100
2005 123410	1	1/2"x3/4"	10	100
2005 123415	1,5	1/2"x3/4"	10	100
2005 123420	2	1/2"x3/4"	10	100
2005 123425	2,5	1/2"x3/4"	10	100
2005 123430	3	1/2"x3/4"	10	100
2005 123435	3,5	1/2"x3/4"	10	100
2005 123440	4	1/2"x3/4"	10	100
2005 123450	5	1/2"x3/4"	10	100
2005 123460	6	1/2"x3/4"	10	100
2005 123470	7	1/2"x3/4"	10	100
2005 123480	8	1/2"x3/4"	10	100
2005 123400	10	1/2"x3/4"	10	100
2005 343410	1	3/4"x3/4"	10	100
2005 343415	1,5	3/4"x3/4"	10	100
2005 343420	2	3/4"x3/4"	10	100
2005 343425	2,5	3/4"x3/4"	10	100
2005 343430	3	3/4"x3/4"	10	100
2005 343435	3,5	3/4"x3/4"	10	100
2005 343440	4	3/4"x3/4"	10	100
2005 343450	5	3/4"x3/4"	10	100
2005 343460	6	3/4"x3/4"	10	100
2005 343470	7	3/4"x3/4"	10	100
2005 343480	8	3/4"x3/4"	10	100
2005 343400	10	3/4"x3/4"	10	100

Клапан предохранительный комбинированный, латунный, для систем водоснабжения и отопления

- Давление: 3 – 4 – 6 – 7 – 10 бар
- Присоединение: наружная – внутренняя резьба 1/2" – 3/4"
- Установленная температура: 90°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93



Арт. 2008

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.
2008 121230	3	1/2"	1
2008 121240	4	1/2"	1
2008 121260	6	1/2"	1
2008 121270	7	1/2"	1
2008 121200	10	1/2"	1
2008 343430	3	3/4"	1
2008 343440	4	3/4"	1
2008 343460	6	3/4"	1
2008 343470	7	3/4"	1
2008 343400	10	3/4"	1

Клапан предохранительный латунный, для систем отопления и водоснабжения

- Давление 3 бар
- Присоединение: вход-быстроразъемное соединение, выход-внутренняя резьба
- Макс. рабочая температура: 115°C

В соответствии с 97/23CE «PED»
класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93



Арт. 2007

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2007 3430	3	3/4"	10	100

Фитинг латунный прямой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- Присоединение: внутренняя резьба – американка

Арт. 5140

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5140 38	3/8"	50	400
5140 12	1/2"	25	200
5140 34	3/4"	20	120
5140 1	1"	10	80
5140 114	1"1/4	10	80
5140 112	1"1/2	5	50
5140 2	2"	2	20


Фитинг латунный угловой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- Присоединение: внутренняя резьба – американка

Арт. 5190

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5190 38	3/8"	50	400
5190 12	1/2"	25	200
5190 34	3/4"	20	120
5190 1	1"	10	80
5190 114	1"1/4	5	40
5190 112	1"1/2	2	20
5190 2	2"	2	20


Фитинг хромированный прямой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- Присоединение: внутренняя резьба – американка

Арт. 5150

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5150 38	3/8"	50	400
5150 12	1/2"	25	200
5150 34	3/4"	20	120
5150 1	1"	10	80
5150 114	1"1/4	10	80
5150 112	1"1/2	5	50
5150 2	2"	2	20


Фитинг хромированный угловой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- присоединение: внутренняя резьба – американка

Арт. 5200

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5200 38	3/8"	50	400
5200 12	1/2"	25	200
5200 34	3/4"	20	120
5200 1	1"	10	80
5200 114	1"1/4	5	40
5200 112	1"1/2	2	20
5200 2	2"	2	20


Фитинг латунный прямой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- Присоединение: наружная резьба

Арт. 5143

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5143 12	1/2"	25	200
5143 34	3/4"	20	120
5143 1	1"	10	80
5143 114	1"1/4	10	80


Фитинг хромированный прямой трехкомпонентный с PTFE уплотнением

- Присоединение: наружная резьба

Арт. 5153

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5153 12	1/2"	25	200
5153 34	3/4"	20	120
5153 1	1"	10	80
5153 114	1"1/4	10	80


Фитинг с обратным клапаном, накидной гайкой 1 1/2" для насоса и уплотнительным кольцом

- Присоединение: 3/4" наружная резьба


Арт. 8344

Код	Размер	Упаковка, шт.
8344 34	3/4"	10
8344 1	1"	10

Фитинг с накидной гайкой 1 1/2" для насоса и уплотнительным кольцом

- Присоединение: 3/4" и 1" наружная резьба


Арт. 8345

Код	Размер	Упаковка, шт.
8345 34	3/4"	10
8345 1	1"	10

Фитинг с накидной гайкой 1 1/2" для насоса и уплотнительным кольцом

- Присоединение: 3/4" и 1" внутренняя резьба

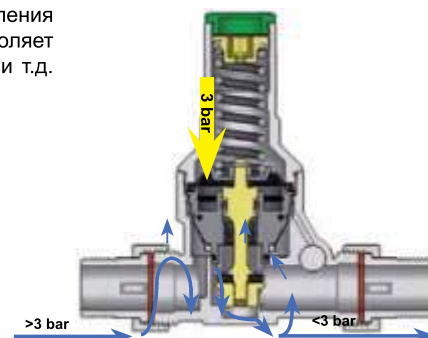

Арт. 8346

Код	Размер	Упаковка, шт.
8346 34	3/4" x 1"1/2	10
8346 1	1" x 1"1/2	10

НАДЕЖНОСТЬ, ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И ПРОСТОТА В ОБСЛУЖИВАНИИ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНЫМИ ОСОБЕННОСТЯМИ ЭТОГО РЕДУКТОРА ДАВЛЕНИЯ.

Основная цель редуктора давления – это сохранение постоянного давления в системе, даже, когда давление на входе колеблется в широких пределах. Такие колебания обычно происходят в ночное время или в выходные дни, когда потребление воды уменьшается. Разница давления ночью и днем может составлять 3–4 бар. Поддержание постоянного давления в системе позволяет избежать утечек и/или неисправности кранов, посудомоечных машин, стиральных машин и т.д. Внутри редукционного клапана картридж, который можно очистить или заменить.

Конструкция и испытания соответствуют стандарту UNI EN 1567:2002 Вентили для зданий – Редукторы давления для воды и комбинированные редукторы для воды – Условия и методы испытаний.



БЫСТРАЯ И ЛЕГКАЯ РЕГУЛИРОВКА



При вращении шестигранного ключа (входит в комплект поставки) по часовой стрелке происходит повышение давления в системе после редуктора, а при вращении против часовой стрелки происходит его понижение.

Технические характеристики

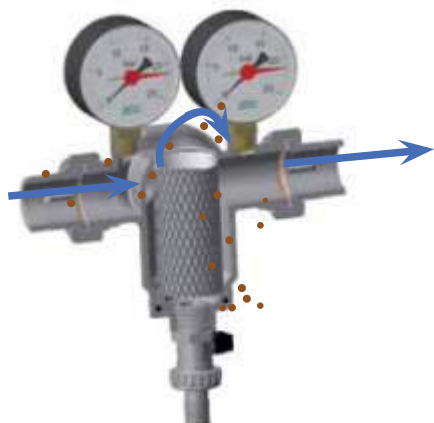
Корпус	CR латунь
Обечайка уплотнения	Нержавеющая сталь
Мембрана	Hostaform®
Уплотнение и прокладки	EPDM
Давление на выходе	1/6 бар
Макс. давление на входе	25 бар
Макс. рабочая температура	75°C

В целях защиты системы от механических примесей, которые со временем могут повредить компоненты и/или систему, важно установить фильтр на входе в систему после счетчика воды и перед редуктором. Механический фильтр идеально подходит для предотвращения попадания примесей таких как песок, элементы уплотнений и кирпича и т.п., которые могли бы попасть в трубопровод на стадии монтажа.

Корпус фильтра FAR для бытовых систем полностью изготовлен из стойкой к децинкованию латуни марки CC752S (CR) – (DZR-латунь), в которой цинк связан легированием и предотвращен от вымывания. Такая латунь гарантирует длительный срок эксплуатации фильтра и более чистую воду, а также стойкость к коррозии, возникающей в застойных областях потока воды, особенно в воде, перенасыщенной кислородом и двуокисью углерода.

Технические характеристики

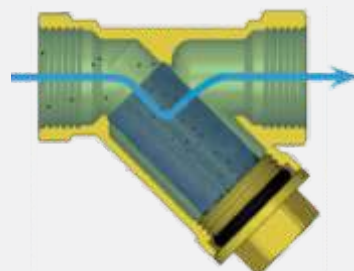
Материал корпуса	CC752S (CR) латунь
Фильтрующая сетка	AISI 304 сталь
Размер ячейки картриджа	100 – 300 – 700 мкм
Макс. рабочее давление	25 бар
Макс. рабочая температура	95°C



Грязевик FAR представляет собой гидравлический компонент компактных размеров, который предотвращает попадание частиц загрязняющих систему, способных повредить ее компоненты. Картридж легко вынимается, что делает процесс очистки или замены быстрым.

Технические характеристики

Рабочая среда	Вода
Макс. рабочая температура	95°C
Номинальное давление	16 бар
Размер ячейки картриджа	300, 600 мкм
Материал корпуса	CW617N
Фильтрующая сетка	AISI 304 сталь
Заглушка	CW617N
O-ring	EPDM



Редуктор давления латунный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2800 12	1/2"	1	20
2800 34	3/4"	1	20
2800 1	1"	1	12
2800 114	1"1/4	1	12
2800 112	1"1/2	1	5
2800 2	2"	1	5

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2805 12	1/2"	1	20
2805 34	3/4"	1	20
2805 1	1"	1	12
2805 114	1"1/4	1	12
2805 112	1"1/2	1	5
2805 2	2"	1	5

Присоединение:
американка-американка

Арт. 2800-2805

Редуктор давления хромированный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2810 12	1/2"	1	20
2810 34	3/4"	1	20
2810 1	1"	1	12
2810 114	1"1/4	1	12
2810 112	1"1/2	1	5
2810 2	2"	1	5

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2815 12	1/2"	1	20
2815 34	3/4"	1	20
2815 1	1"	1	12
2815 114	1"1/4	1	12
2815 112	1"1/2	1	5
2815 2	2"	1	5

Присоединение:
американка-американка

Арт. 2810-2815

Редуктор давления латунный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки

**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2820 12	1/2"	1	20
2820 34	3/4"	1	20
2820 1	1"	1	12

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2825 12	1/2"	1	20
2825 34	3/4"	1	20
2825 1	1"	1	12

Присоединение:
внутренняя резьба – американка

Арт. 2820-2825

Редуктор давления хромированный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки



Присоединение:
внутренняя резьба – американка

Арт. 2830-2835**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2830 12	1/2"	1	20
2830 34	3/4"	1	20
2830 1	1"	1	12

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2835 12	1/2"	1	20
2835 34	3/4"	1	20
2835 1	1"	1	12

Редуктор давления латунный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки



Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

Арт. 2840-2845**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2840 12	1/2"	1	20
2840 34	3/4"	1	20
2840 1	1"	1	12

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2845 12	1/2"	1	20
2845 34	3/4"	1	20
2845 1	1"	1	12

Редуктор давления хромированный

- Прижимное кольцо: нержавеющая сталь
- Давление на выходе: от 1 до 6 бар
- Макс. давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 75°C
- Уплотнительный материал: EPDM
- Рабочая среда: вода и воздух
- Комплектуется ключом для установки



Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

Арт. 2850-2855**ПОД МАНОМЕТР**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2850 12	1/2"	1	20
2850 34	3/4"	1	20
2850 1	1"	1	12

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2855 12	1/2"	1	20
2855 34	3/4"	1	20
2855 1	1"	1	12

Картридж для редуктора давления (арт. 2800-2855)

- Размер: 1/2" – 3/4" – 1" – 1 1/4"

**Арт. 2890**

Код	Размер	Упаковка, шт.
2890 1234	1/2" - 3/4"	1
2890 1114	1" - 1 1/4"	1

Картридж для редуктора давления

- Размер: 1 1/2" – 2"

**Арт. 2892**

Код	Размер	Упаковка, шт.
2892 1122	1 1/2" – 2"	1

Картридж для редуктора давления (арт. 2864-2871)

- размеры 1/2" – 3/4"

**Арт. 2891**

Код	Размер	Упаковка, шт.
2891 1234	1/2" – 3/4"	1

Фильтр латунный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение:
американка – американка

Арт. 3930-3931

ПОД МАНОМЕТР

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3930 34	3/4"	1	20
3930 1	1"	1	15
3930 114	1"1/4	1	15
3930 112	1"1/2	1	5
3930 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3930 34100	3/4"	1	20
3930 1100	1"	1	15

С МАНОМЕТРОМ

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3931 34	3/4"	1	20
3931 1	1"	1	15
3931 114	1"1/4	1	15
3931 112	1"1/2	1	5
3931 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3931 34100	3/4"	1	20
3931 1100	1"	1	15

Фильтр хромированный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение:
американка – американка

Арт. 3932-3933

ПОД МАНОМЕТР

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3932 34	3/4"	1	20
3932 1	1"	1	15
3932 114	1"1/4	1	15
3932 112	1"1/2	1	5
3932 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3932 34100	3/4"	1	20
3932 1100	1"	1	15

С МАНОМЕТРОМ

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3933 34	3/4"	1	20
3933 1	1"	1	15
3933 114	1"1/4	1	15
3933 112	1"1/2	1	5
3933 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3933 34100	3/4"	1	20
3933 1100	1"	1	15

Фильтр латунный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение:
американка – внутренняя резьба

Арт. 3934-3935

ПОД МАНОМЕТР

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3934 34	3/4"	1	20
3934 1	1"	1	15
3934 114	1"1/4	1	15
3934 112	1"1/2	1	5
3934 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3934 34100	3/4"	1	20
3934 1100	1"	1	15

С МАНОМЕТРОМ

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3935 34	3/4"	1	20
3935 1	1"	1	15
3935 114	1"1/4	1	15
3935 112	1"1/2	1	5
3935 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3935 34100	3/4"	1	20
3935 1100	1"	1	15

Фильтр латунный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

Арт. 3938-3939

ПОД МАНОМЕТР

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3938 34	3/4"	1	20
3938 1	1"	1	15
3938 114	1"1/4	1	15
3938 112	1"1/2	1	5
3938 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3938 34100	3/4"	1	20
3938 1100	1"	1	15

С МАНОМЕТРОМ

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3939 34	3/4"	1	20
3939 1	1"	1	15
3939 114	1"1/4	1	15
3939 112	1"1/2	1	5
3939 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3939 34100	3/4"	1	20
3939 1100	1"	1	15

Фильтр хромированный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

Арт. 3940-3941

ПОД МАНОМЕТР

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3940 34	3/4"	1	20
3940 1	1"	1	15
3940 114	1"1/4	1	15
3940 112	1"1/2	1	5
3940 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3940 34100	3/4"	1	20
3940 1100	1"	1	15

С МАНОМЕТРОМ

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3941 34	3/4"	1	20
3941 1	1"	1	15
3941 114	1"1/4	1	15
3941 112	1"1/2	1	5
3941 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3941 34100	3/4"	1	20
3941 1100	1"	1	15

Фильтр хромированный

- Материал корпуса: латунь DZR
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение:
американка – внутренняя резьба

Арт. 3936-3937

ПОД МАНОМЕТР

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3936 34	3/4"	1	20
3936 1	1"	1	15
3936 114	1"1/4	1	15
3936 112	1"1/2	1	5
3936 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3936 34100	3/4"	1	20
3936 1100	1"	1	15

С МАНОМЕТРОМ

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

3937 34	3/4"	1	20
3937 1	1"	1	15
3937 114	1"1/4	1	15
3937 112	1"1/2	1	5
3937 2	2"	1	5

Размер фильтрующей сетки 100 мкм

3937 34100	3/4"	1	20
3937 1100	1"	1	15

Фильтр хромированный

- Корпус фильтра: латунь (DZR)
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение: американка

ПОД МАНОМЕТР**Арт. 3943-3944****С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3943 12	1/2"	300 мкм	1	20
3943 34	3/4"	300 мкм	1	
3943 1	1"	300 мкм	1	
3943 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3943 34100	3/4"	100 мкм	1	
3943 1100	1"	100 мкм	1	

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3944 12	1/2"	300 мкм	1	20
3944 34	3/4"	300 мкм	1	
3944 1	1"	300 мкм	1	
3944 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3944 34100	3/4"	100 мкм	1	
3944 1100	1"	100 мкм	1	

Фильтр хромированный

- Корпус фильтра: латунь (DZR)
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C

Присоединение:
американка – внутренняя резьба**ПОД МАНОМЕТР****Арт. 3945-3946****С МАНОМЕТРОМ**

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3945 12	1/2"	300 мкм	1	20
3945 34	3/4"	300 мкм	1	20
3945 1	1"	300 мкм	1	20
3945 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3945 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3945 1100	1"	100 мкм	1	20

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3946 12	1/2"	300 мкм	1	20
3946 34	3/4"	300 мкм	1	20
3946 1	1"	300 мкм	1	20
3946 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3946 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3946 1100	1"	100 мкм	1	20

FILTROFAR – фильтр хромированный со встроенным отсечным клапаном

- Присоединение: американка – внутренняя резьба
- Рабочее давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C
- Размер фильтрующей сетки: 250мкм
- Материал сетки: AISI304
- O-ring: EPDM

**Арт. 3925**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3925 34	3/4"	10	60

Переходник латунный 1/2" для фильтра 3/4"**Арт. 8781**

Код	Размер	Упаковка, шт.
8781 12	1/2"	10

**Переходник хромированный 1/2" для фильтра 3/4"****Арт. 8782**

Код	Размер	Упаковка, шт.
8782 12	1/2"	10



Фильтр хромированный

- Корпус фильтра: латунь (DZR)
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм
- Макс. рабочее давление: 25 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C



Присоединение:
внутренняя – внутренняя резьба

Арт. 3947-3948

ПОД МАНОМЕТР

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3947 12	1/2"	300 мкм	1	20
3947 34	3/4"	300 мкм	1	20
3947 1	1"	300 мкм	1	20
3947 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3947 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3947 1100	1"	100 мкм	1	20

С МАНОМЕТРОМ

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3948 12	1/2"	300 мкм	1	20
3948 34	3/4"	300 мкм	1	20
3948 1	1"	300 мкм	1	20
3948 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3948 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3948 1100	1"	100 мкм	1	20

Картридж для фильтров 3/4" – 1" – 1 1/4" (код 3930-3931-3932 - 3933-3934-3935-3936-3937-3938-3939-3940-3941)

- Материал: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 300 мкм

Арт. 3942

Код	Размер	Размер ячейки	Упаковка, шт.
3942 34300	3/4"	300 мкм	1
3942 1300	1"	300 мкм	1
3942 114300	1"1/4	300 мкм	1
3942 112300	1"1/2	300 мкм	1
3942 2300	2"	300 мкм	1
3942 34100	3/4"	100 мкм	1
3942 1100	1"	100 мкм	1
3942 114100	1"1/4	100 мкм	1
3942 2100	2"	100 мкм	1

**Грязевик с сеткой из нержавеющей стали**

- Корпус фильтра: латунь CW617N
- Размер фильтрующей сетки: 300, 600 мкм
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304

Арт. 2390

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 600 мкм

2390 12	1/2"	1	50
2390 34	3/4"	1	50
2390 1	1"	1	-
2390 114	1"1/4	1	-

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

2390 12300	1/2"	1	50
2390 34300	3/4"	1	50
2390 1300	1"	1	-
2390 114300	1"1/4	1	-

**Грязевик с сеткой из нержавеющей стали**

- Корпус фильтра: латунь CW617N
- Размер фильтрующей сетки: 300, 600 мкм
- Присоединение: американка – внутренняя резьба
- Материал картриджа: нерж. сталь AISI 304

Арт. 2392

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

Размер фильтрующей сетки 600 мкм

2392 12	1/2"	1	50
2392 34	3/4"	1	50

Размер фильтрующей сетки 300 мкм

2392 12300	1/2"	1	50
2392 34300	3/4"	1	50

**Картридж для фильтра 1/2" (код 3943 – 3944 – 3945 – 3946 – 3947 – 3948)**

- Материал: нерж. сталь AISI 304
- Размер ячейки картриджа: 100, 300 мкм

Арт. 3949

Код	Размер	Картридж	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3949 12	1/2"	300 мкм	1	20
3949 34	3/4"	300 мкм	1	20
3949 1	1"	300 мкм	1	20
3949 12100	1/2"	100 мкм	1	20
3949 34100	3/4"	100 мкм	1	20
3949 1100	1"	100 мкм	1	20

**Картридж для арт. 2390 и 2392**

- Материал: нержавеющая сталь AISI304
- Размер фильтрующей ячейки: 600 мкм

Арт. 2389

Код	Размер	Упаковка, шт.
2389 12600	1/2"	1
2389 34600	3/4"	1
2389 1600	1"	1
2389 114600	1"1/4	1



Хромированный фильтр с поворотным соединением

- Присоединение: американка- внутренняя резьба
- Материал картриджа: нерж.сталь AISI 304
- Максимальная рабочая температура: +95°C
- Рабочее давление: 25 бар

Арт. 39A5

ПОД МАНОМЕТР

Код	Картридж	Размер
39A5 12	300 мм	1/2"
39A5 34	300 мм	3/4"
39A5 12100	100 мм	1/2"
39A5 34100	100 мм	3/4"



Арт. 39A6

С МАНОМЕТРОМ

Код	Картридж	Размер
39A6 12	300 мм	1/2"
39A6 34	300 мм	3/4"
39A6 12100	100 мм	1/2"
39A6 34100	100 мм	3/4"



Хромированный фильтр с поворотным соединением

- Присоединение: американка
- Материал картриджа: нерж.сталь AISI 304
- Максимальная рабочая температура: +95°C
- Рабочее давление: 25 бар

Арт. 39A3

ПОД МАНОМЕТР

Код	Картридж	Размер
39A3 12	300 мм	1/2"
39A3 34	300 мм	3/4"
39A3 12100	100 мм	1/2"
39A3 34100	100 мм	3/4"



Арт. 39A4

С МАНОМЕТРОМ

Код	Картридж	Размер
39A4 12	300 мм	1/2"
39A4 34	300 мм	3/4"
39A4 12100	100 мм	1/2"
39A4 34100	100 мм	3/4"



Хромированный фильтр с поворотным соединением

- Присоединение: внутренняя резьба
- Материал картриджа: нерж.сталь AISI 304
- Максимальная рабочая температура: +95°C
- Рабочее давление: 25 бар

Арт. 39A7

ПОД МАНОМЕТР

Код	Картридж	Размер
39A7 12	300 мм	1/2"
39A7 34	300 мм	3/4"
39A7 12100	100 мм	1/2"
39A7 34100	100 мм	3/4"



Арт. 39A8

С МАНОМЕТРОМ

Код	Картридж	Размер
39A8 12	300 мм	1/2"
39A8 34	300 мм	3/4"
39A8 12100	100 мм	1/2"
39A8 34100	100 мм	3/4"



Компенсатор гидроударов для внутренних водопроводных сетей

- Корпус – латунь CW617N
- Присоединение: 1/2" наружная резьба
- Прокладка из EPDM
- Макс. давление: 50 бар
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 90°C



Арт. 2895

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2895 12	1/2"	1	100



Гидравлический удар происходит, когда устройство (например, кран или смеситель, и т.д.) внезапно открывается или закрывается, создавая избыточное давление внутри системы.

Компенсатор гидроударов FAR включает в себя стальную пружину, соединенную с пластиковым диском с двумя уплотнительными кольцами, который поглощает большую часть избыточного давления. В результате избыточное давление гасится.

Рекомендуется, чтобы компенсатор гидроударов устанавливался непосредственно на каждом контуре (например, шаровые краны, посудомоечные машины, электроклапаны, и т.д.), либо устанавливался на распределительном коллекторе.

Сервопривод "SMALL" может быть установлен на входе в систему после счетчика воды. Он может быть активирован с помощью переключателя, так что каждый раз, когда вы выходите из дома, даже на короткое время, вы можете перекрыть водоснабжение. Благодаря этому, вы можете не беспокоиться о случайно забытом открытом смесителе или возможных повреждениях компонентов системы, которые могут повлечь протечку воды.

Хромированный регулирующий узел в сборе

- Моторизированный кран 220 В с ручной деблокировкой
- Фильтр
- Редуктор давления

ПОД МАНОМЕТР**Арт. 3960**

Код	Размер	Упаковка, шт.
3960 34	3/4"	1
3960 1	1"	1

**Хромированный регулирующий узел в сборе**

- Моторизированный кран 24В с ручной деблокировкой
- Фильтр
- Редуктор давления

ПОД МАНОМЕТР**Арт. 3962**

Код	Размер	Упаковка, шт.
3962 34	3/4"	1
3962 1	1"	1

С МАНОМЕТРОМ**Арт. 3961**

Код	Размер	Упаковка, шт.
3961 34	3/4"	1
3961 1	1"	1

С МАНОМЕТРОМ**Арт. 3963**

Код	Размер	Упаковка, шт.
3963 34	3/4"	1
3963 1	1"	1

Хромированный регулирующий узел в сборе

- Фильтр
- Редуктор давления

ПОД МАНОМЕТР**Арт. 3964**

Код	Размер	Упаковка, шт.
3964 34	3/4"	1
3964 1	1"	1
3964 114	1"1/4"	1

**С МАНОМЕТРОМ****Арт. 3965**

Код	Размер	Упаковка, шт.
3965 34	3/4"	1
3965 1	1"	1
3965 114	1"1/4"	1

Группа быстрого монтажа горячего водоснабжения с функцией рециркуляции (для бойлера)

- 3-х скоростной насос, с максимальным напором 6 м
- Термосмеситель с диапазоном температур 25-65°C
- Шаровый кран
- Обратный клапан
- Номинальное давление: 10 бар
- Максимальный перепад давления: 3 бар
- Максимальная рабочая температура: 95°C



Арт. 3967

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3967 34	3/4"	1	10

Группа быстрого монтажа горячего водоснабжения с функцией рециркуляции (для бойлера)

- Термосмеситель с диапазоном температур 25-65°C
- Шаровый кран
- Обратный клапан
- Номинальное давление: 10 бар
- Максимальный перепад давления: 3 бар
- Максимальная рабочая температура: 95°C



Арт. 3968

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3968 34	3/4"	1	10

Группа быстрого монтажа горячего водоснабжения с функцией рециркуляции (для бойлера)

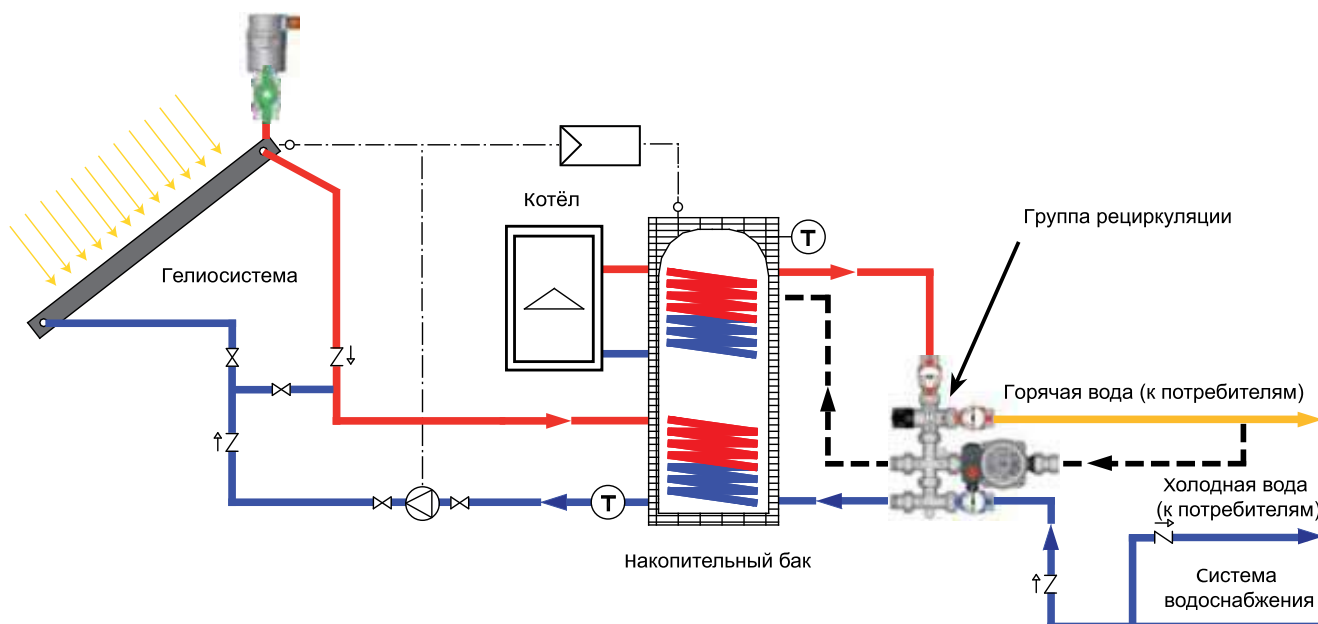
- Термосмеситель с диапазоном температур 25-65°C
- Шаровый кран
- Обратный клапан
- Номинальное давление: 10 бар
- Максимальный перепад давления: 3 бар
- Максимальная рабочая температура: 95°C



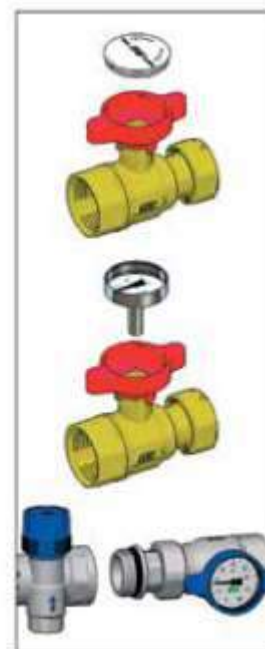
Арт. 3969

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3969 34	3/4"	1	10

Гелиосистема для теплообменника бойлера косвенного нагрева



Шаровые краны со встроенными термометрами FAR предназначены для систем отопления и водоснабжения, доступны в ла- тунном и хромированном варианте, с красной или синей ручкой. Термометр устанавливается непосредственно внутри ручки. Широкий спектр доступных присоединений позволяет установить этот кран на большинство типов труб. Присоединения с пресс-гильзой 26x3 и 32x3, с наружной или внутренней резьбой 3/4" и 1", также с накидной гайкой.



Кран шаровой под термометр (арт. 2653)

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом



Арт. 3051



Арт. 3052

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3051 34B	3/4"BP x 3/4"HP	синяя	5	50
3051 34R	3/4"BP x 3/4"HP	красная	5	50
3051 1B	1"BP x 1"HP	синяя	5	50
3051 1R	1"BP x 1"HP	красная	5	50
3052 34B	3/4"BP x 3/4"HP	синяя	5	50
3052 34R	3/4"BP x 3/4"HP	красная	5	50
3052 1B	1"BP x 1"HP	синяя	5	50
3052 1R	1"BP x 1"HP	красная	5	50

Кран шаровой под термометр (арт. 2653) с накидной гайкой

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом



Арт. 3053



Арт. 3054

Код	Размер	Ø накидной гайки	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3053 134B	3/4"	1"	синяя	5	50
3053 134R	3/4"	1"	красная	5	50
3053 1B	1"	1"	синяя	5	50
3053 1R	1"	1"	красная	5	50
3054 134B	3/4"	1"	синяя	5	50
3054 134R	3/4"	1"	красная	5	50
3054 1B	1"	1"	синяя	5	50
3054 1R	1"	1"	красная	5	50

Кран шаровой под термометр (код 2653) с накидной гайкой

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом



Арт. 3055



Арт. 3056

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3055 34B	3/4"BP x 3/4"BP	синяя	5	50
3055 34R	3/4"BP x 3/4"BP	красная	5	50
3055 134B	1"BP x 3/4"BP	синяя	5	50
3055 134R	1"BP x 3/4"BP	красная	5	50
3055 1B	1"BP x 1"BP	синяя	5	50
3055 1R	1"BP x 1"BP	красная	5	50
3055 1121B	1"BP x 1"1/2BP	синяя	5	50
3055 1121R	1"BP x 1"1/2BP	красная	5	50
3056 34B	3/4"BP x 3/4"BP	синяя	5	50
3056 34R	3/4"BP x 3/4"BP	красная	5	50
3056 134B	1"BP x 3/4"BP	синяя	5	50
3056 134R	1"BP x 3/4"BP	красная	5	50
3056 1B	1"BP x 1"BP	синяя	5	50
3056 1R	1"BP x 1"BP	красная	5	50

Кран шаровой под термометр (код 2653) с накидной гайкой 1 1/2" для насоса

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом



Арт. 3059



Арт. 3060

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3059 1B	1"BP x 1"1/2 BP	синяя	5	50
3059 1R	1"BP x 1"1/2 BP	красная	5	50
3060 1B	1"BP x 1"1/2 BP	синяя	5	50
3060 1R	1"BP x 1"1/2 BP	красная	5	50

Кран шаровой под термометр (код 2653)

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Пресс-фитинг для металлопластиковой трубы и трубы PEX



Арт. 5942



Арт. 5943

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
59422601	3/4"	синяя	26x3	4	40
59422602	3/4"	красная	26x3	4	40
59422603	1"	синяя	26x3	4	40
59422604	1"	красная	26x3	4	40
59423201	3/4"	синяя	32x3	4	40
59423202	3/4"	красная	32x3	4	40
59423203	1"	синяя	32x3	4	40
59423204	1"	красная	32x3	4	40
59432601	3/4"	синяя	26x3	4	40
59432602	3/4"	красная	26x3	4	40
59432603	1"	синяя	26x3	4	40
59432604	1"	красная	26x3	4	40
59433201	3/4"	синяя	32x3	4	40
59433202	3/4"	красная	32x3	4	40
59433203	1"	синяя	32x3	4	40
59433204	1"	красная	32x3	4	40

Шаровой кран под термометр

- Корпус крана и шара латунь CW617N
- Хромированный шар
- PRESSFAR присоединение
- Дополнительная установка термометра, арт. 2653
- Номинальное давление: 16 бар
- Максимальная рабочая температура: 95°C
- Уплотнения EPDM-P
- Для полиэтиленовых труб SDR11 PE100 и труб PEX
- Совместим с пресс инструментом TH-U-H



Арт. 4944

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
49442501	1"	синяя	25x2,3	5	50
49442502	1"	красная	25x2,3	5	50
49443201	1"	синяя	32x2,9	5	50
49443202	1"	красная	32x2,9	5	50
49444001	1"	синяя	40x3,7	5	50
49444002	1"	красная	40x3,7	5	50

Кран шаровой под термометр (код 2653) с накидной гайкой 1 1/2" для насоса

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Пресс-фитинг для металлопластиковой трубы и трубы PEX



Арт. 5946



Арт. 5947

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
59462601	1" 1/2	синяя	26x3	5	50
59462602	1" 1/2	красная	26x3	5	50
59463201	1" 1/2	синяя	32x3	5	50
59463202	1" 1/2	красная	32x3	5	50
59472601	1" 1/2	синяя	26x3	5	50
59472602	1" 1/2	красная	26x3	5	50
59473201	1" 1/2	синяя	32x3	5	50
59473202	1" 1/2	красная	32x3	5	50

Кран шаровой под термометр (код 2653) с накидной гайкой

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Пресс-фитинг для металлопластиковой трубы и трубы PEX



Арт. 5944



Арт. 5945

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
59442601	1"	синяя	26x3	5	50
59442602	1"	красная	26x3	5	50
59443201	1"	синяя	32x3	5	50
59443202	1"	красная	32x3	5	50
59444001	1"	синяя	40x3,5	5	50
59444002	1"	красная	40x3,5	5	50
59452601	1"	синяя	26x3	5	50
59452602	1"	красная	26x3	5	50
59453201	1"	синяя	32x3	5	50
59453202	1"	красная	32x3	5	50
59454001	1"	синяя	40x3,5	5	50
59454002	1"	красная	40x3,5	5	50

Фитинг с разъемным соединением, латунный

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь



Арт. 8313

Код	Размер	Упаковка, шт.
8313 134	1" x 3/4"	1
8313 1	1" x 1"	1

Фитинг с разъемным соединением, хромированный

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь



Арт. 8323

Код	Размер	Упаковка, шт.
8323 134	1" x 3/4"	1
8323 1	1" x 1"	1

Биметаллический термометр Ø 40мм, без монтажной гильзы

- Длина посадочного штока: 36 мм



Арт. 2653

Код	Шкала термометра	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2653 80	0-80° C	1	240
2653 120	0-120° C	1	240

Фитинг с разъемным соединением, латунный

- Присоединение: внутренняя – внутренняя резьба
- Плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь



Арт. 8311

Код	Размер	Упаковка, шт.
8311 12	1/2" x 1/2"	1
8311 34	3/4" x 3/4"	1
8311 1	1" x 1"	1
8311 114	1 1/4" x 1 1/4"	1
8311 112	1 1/2" x 1 1/2"	1
8311 2	2" x 2"	1
8311 3412	3/4" x 1/2"	1
8311 134	1" x 3/4"	1
8311 1141	1 1/4" x 1"	1
8311 112114	1 1/2" x 1 1/4"	1
8311 2112	2" x 1 1/2"	1

Кран шаровой с термометром (арт. 2651), хромированный

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Внутренние уплотнения из PTFE
- Прокладка O'ring из EPDM
- Вместо боковых заглушек могут быть установлены датчики температурного зонда
- Шкала термометра: 0÷80°C
- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба

**Арт. 3048**

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3048 1B	1"	синяя	1	-
3048 1R	1"	красная	1	-

Кран шаровой с термометром (код 2651), хромированный

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Внутренние уплотнения из PTFE
- Прокладка O'ring из EPDM
- Вместо боковых заглушек могут быть установлены датчики температурного зонда
- Шкала термометра: 0÷80°C
- Присоединение: наружная – внутренняя резьба

**Арт. 3049**

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3049 1B	1"	синяя	1	-
3049 1R	1"	красная	1	-

Кран шаровой с термометром (код 2651), латунный

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Внутренние уплотнения из PTFE
- Накидная гайка 1"1/2 внутренняя резьба
- Прокладка O'ring из EPDM
- Вместо боковых заглушек могут быть установлены датчики температурного зонда
- Шкала температур термометра: 0÷80°C

**Арт. 3045**

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3045 1B	1"x1"1/2	синяя	1	-
3045 1R	1"x1"1/2	красная	1	-

Кран шаровой с термометром (код 2651), хромированный

- Корпус и шар из штампованной латуни CW617N
- Шар покрыт хромом
- Внутренние уплотнения из PTFE
- Накидная гайка 1"1/2 внутренняя резьба
- Прокладка O'ring из EPDM
- Вместо боковых заглушек могут быть установлены датчики температурного зонда
- Шкала термометра: 0÷80°C

**Арт. 3046**

Код	Размер	Ручка	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3046 1B	1"x1"1/2	синяя	1	-
3046 1R	1"x1"1/2	красная	1	-

Шаровой кран для подключения водосчётчика

- Подключение: резьба FAR M24x19 (наружная резьба) – накидная гайка 3/4"
- Прямое подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 3035**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3035 34	3/4"	10	-

Полнопроходной шаровой кран

- Подключение: резьба FAR M24x19 (наружная резьба) – 1/2" (внутренняя резьба)
- Прямое подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 3038**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3038 12	1/2"	10	-

Полнопроходной шаровой кран

- Подключение: метрическая резьба FAR M24x19 (наружная резьба) – 1/2" (наружная резьба)
- Прямое подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 3041**

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

3041 12	1/2"	10	-
---------	------	----	---

Шаровой кран с фильтром

- Подключение: резьба FAR M24x19 (наружная резьба) – 1/2" (внутренняя резьба)
- Прямое подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 3043**

Код Размер Упаковка, шт. Коробка, шт.

3043 12	1/2"	10	-
---------	------	----	---

Шаровой кран с накидными гайками

- Корпус крана и шар: латунь CW617N
- Хромированный шар
- Уплотнения EPDM
- Номинальное давление: 16 бар

**Арт. 3037**

Код Накидная гайка Ручка Упаковка, шт. Коробка, шт.

3037 12B	3/4"	синяя	5	50
3037 12R	3/4"	красная	5	50

Шаровой кран с обратным клапаном и накидными гайками

- Корпус крана и шар: латунь CW617N
- Хромированный шар
- Обратный клапан
- Уплотнения EPDM
- Номинальное давление: 16 бар

**Арт. 3037**

Код Накидная гайка Ручка Упаковка, шт. Коробка, шт.

3037 12V	3/4"	Зеленая	5	50
----------	------	---------	---	----

Шаровой кран с накидной гайкой и внутренней резьбой

- Корпус крана и шар: латунь CW617N
- Хромированный шар
- Уплотнения EPDM
- Номинальное давление: 16 бар

**Арт. 3047**

Код Размер Накидная гайка Ручка Упаковка, шт. Коробка, шт.

3047 12B	1/2"	3/4"	красная	5	50
3047 12R	1/2"	3/4"	синяя	5	50

Шаровой кран с накидной гайкой и внутренней резьбой

- Корпус крана и шар: латунь CW617N
- Хромированный шар
- Обратный клапан
- Уплотнения EPDM
- Номинальное давление: 16 бар

**Арт. 3047**

Код Размер Накидная гайка Ручка Упаковка, шт. Коробка, шт.

3047 12V	1/2"	3/4"	зеленая	5	50
----------	------	------	---------	---	----

Шаровой кран с накидной гайкой и наружной резьбой

- Корпус крана и шар: латунь CW617N
- Хромированный шар
- Уплотнения EPDM
- Номинальное давление: 16 бар

**Арт. 3034**

Код Размер Накидная гайка Ручка Упаковка, шт. Коробка, шт.

3034 34B	3/4"	3/4"	синяя	5	50
3034 34R	3/4"	3/4"	красная	5	50

Шаровой кран с накидной гайкой и наружной резьбой

- Обратный клапан
- Корпус крана и шар: латунь CW617N
- Хромированный шар
- Уплотнения EPDM
- Номинальное давление: 16 бар

**Арт. 3034V**

Код Размер Накидная гайка Ручка Упаковка, шт. Коробка, шт.

3034 34V	3/4"	3/4"	зеленая	5	50
----------	------	------	---------	---	----

Концовка для труб РЕХ

- Адаптер
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка с резьбой FAR M24x19



Арт. 6052

Код	Труба	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
6052 95147	10,5x1,25	50	500
6052 48186	12x2,15	50	500
6052 4847	12x2	50	500
6052 48184	12x1,5	50	500
6052 481005	12x1,35	50	500
6052 9761005	12,7x1,7	50	500
6052 976186	12,7x2,4	50	500
6052 6563	14x1,5	50	500
6052 6545	14x2	50	500
6052 4645	15x2,5	50	500
6052 4663	15x2	50	500
6052 46173	15x1,7	50	500
6052 4661	15x1,5	50	500
6052 5863	16x2,5	50	500
6052 58173	16x2,2	50	500
6052 5861	16x2	50	500
6052 58262	16x1,8	50	500
6052 5864	16x1,5	50	500
6052 58180	16x2,7	50	500
6052 15061	16,8x2,4	50	500
6052 150829	17x2,25	50	500
6052 15043	17x2	50	500
6052 6043	17,8x2,4	50	500
6052 60180	17,8x3,6	50	500
6052 4443	18x2,5	50	500
6052 44221	18x2,2	50	500
6052 4468	18x2	50	500
6052 8043	20x3,5	50	500
6052 8068	20x3	50	500
6052 80185	20x2,8	50	500
6052 80222	20x2,3	50	500
6052 8069	20x2,15	50	500
6052 80214	20x2	50	500
6052 80261	20x1,9	50	500

Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ

- Адаптер
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка с резьбой FAR M24x19



Арт. 6055

Код	Труба	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
6055 902901	11,6x1,5	50	500
6055 48901	12x1,8	50	500
6055 65193	14X2	50	500
6055 46193	15X2,5	50	500
6055 58190	16X2	50	500
6055 58200	16X2,25	50	500
6055 58278	16,2X2,6	50	500
6055 150200	16,8x2,5	50	500
6055 150810	17X2	50	500
6055 44191	18X2	50	500
6055 80204	20X2	50	500
6055 80192	20X2,25	50	500
6055 80201	20X2,5	50	500
6055 80191	20X2,9	50	500

Концовка для медных труб

- Латунная направляющая шайба
- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка с резьбой FAR M24x19



Арт. 8427

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
8427 10	Ø 10	100	500
8427 12	Ø 12	100	500
8427 14	Ø 14	100	500

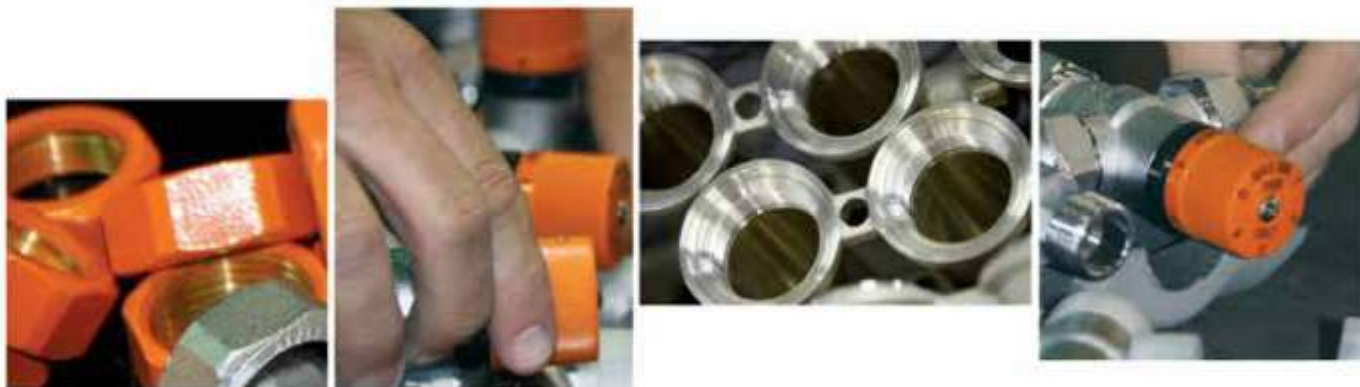
Концовка для медных труб

- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка с резьбой FAR M24x19



Арт. 8429

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
8429 15	Ø 15	100	500
8429 16	Ø 16	100	500



SOLARFAR – Компоненты для гелиосистем

Термосмесители - Моторизированный кран - Трехкомпонентный фитинг	Стр. 56
Узлы с термосмесителями	Стр. 57
Компоненты для гелиосистем - Воздухоотводчик - Предохранительный клапан - Деаэратор	Стр. 60
Фитинги	Стр. 61
Антиконденсационный клапан	Стр. 63

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ

Термосмеситель SOLARFAR оснащен термочувствительным элементом-датчиком, расположенным внутри корпуса смесителя, непосредственно в смешанном потоке, это позволяет быстро и точно реагировать на изменение температуры. В зависимости от фиксируемой температуры, датчик изменяет соотношение подаваемой горячей и холодной воды, поддерживая температуру воды на выходе из смесителя на установленном уровне. В случае недостаточного количества холодной воды, датчик может полностью перекрыть подачу горячей воды, чтобы избежать ожогов.

Обратите особое внимание, для повышения точности работы смесителя важно сбалансировать давления между холодной и горячей водой.

Калибровка термосмесителя, т.е. установка температуры воды на выходе, осуществляется вручную.



Положение ручки	MIN	1	2	3	4	5	MAX
Температура (°C)	25	35	45	50	55	60	65

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

В целях защиты солнечных панелей, в системе желательно устанавливать предохранительный клапан и расширительный бак. Это также позволяет защитить бойлер в гелиосистеме.

Основной функцией клапана является сброс воды в случае достижения предельного давления.

Для достижения правильности работы клапана важно, чтобы сумма давления калибровки и избыточного давления не превышала рабочее давление. Все предохранительные клапаны откалиброваны в лабораториях завода-изготовителя. Калибровка клапана не может быть изменена без разбора клапана.

Участок трубопровода, соединяющий котел и клапан, не должен иметь пересечения и заужения диаметра по сравнению с входом в клапан, а диаметр трубопровода должен быть не меньше размера выпуска. Дренажная труба не должна мешать нормальной работе клапана. Опорожнение не должно происходить в непосредственной близости от клапана; оно должно быть доступным и заметным.

Клапан может быть установлен как в вертикальном, так и горизонтальном положении, но не в перевернутом, чтобы избежать загрязнения, которые могут помешать нормальной работе клапана. Сбросные трубы не должны мешать нормальной работе клапана, а сбрасываемая вода не должна наносить ущерб имуществу и людям.



ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

Воздухоотводчик SOLARFAR устанавливается в гелиосистему и предназначен для автоматического удаления воздуха из системы, что способствует повышению теплоотдачи и позволяет устранить шумообразование, связанное с нерасчетным тепловым движением жидкости. Воздухоотводчик должен быть установлен на самой высокой точке системы в вертикальном положении.

Колпачок должен быть слегка откручен, что позволит воздуху свободно выходить из клапана. Пластиковый колпачок снабжен уплотнительным элементом и соответственно может быть закрыт при необходимости. Колпачок требуется только в особых случаях – при неисправности клапана. После того, как воздух был удален во время заполнения системы, необходимо закрыть запорный кран, расположенный под воздухоотводчиком.

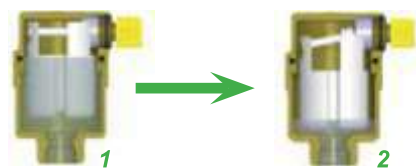


Рис. 1. При отсутствии воздуха в системе вода поднимает поплавок до полного закрытия затвора.

Рис. 2. При наличии воздуха уровень воды опускается и поплавок открывает затвор.

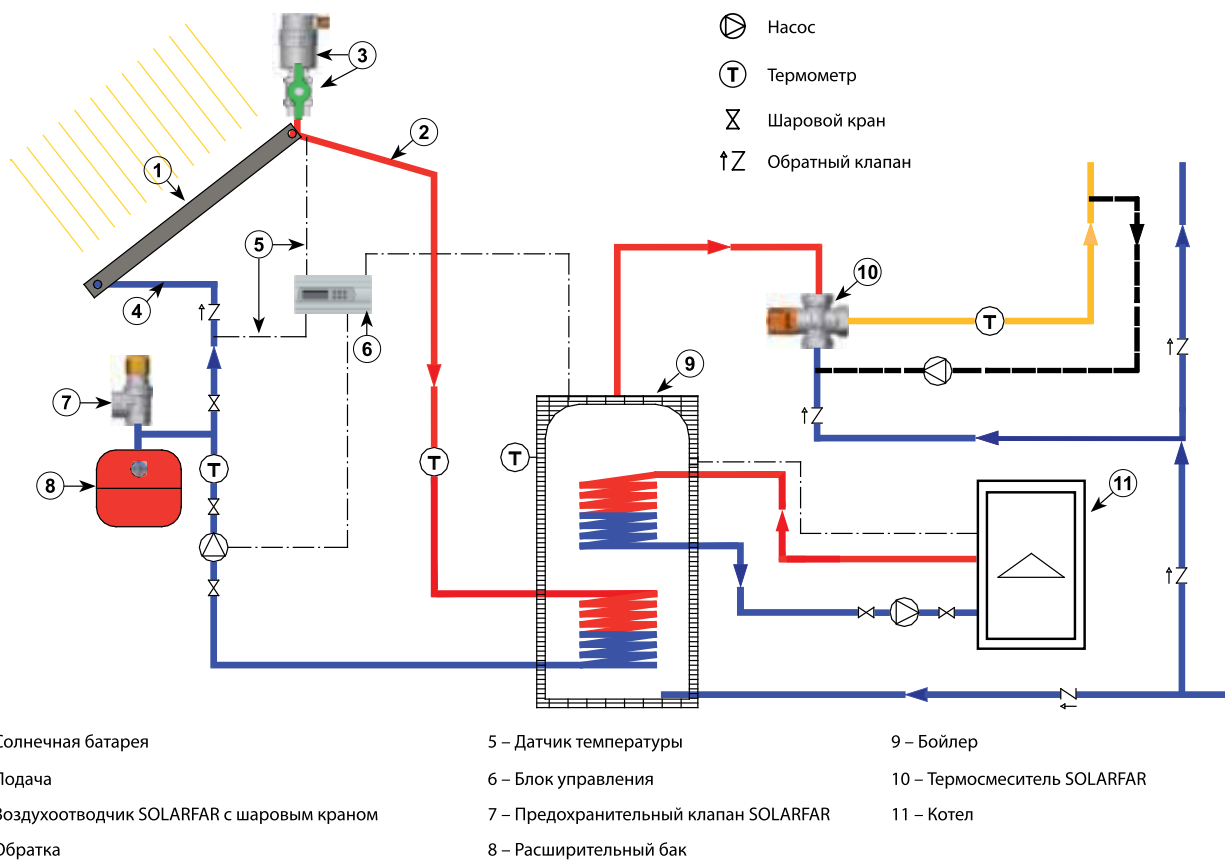


СОЕДИНЕНИЯ

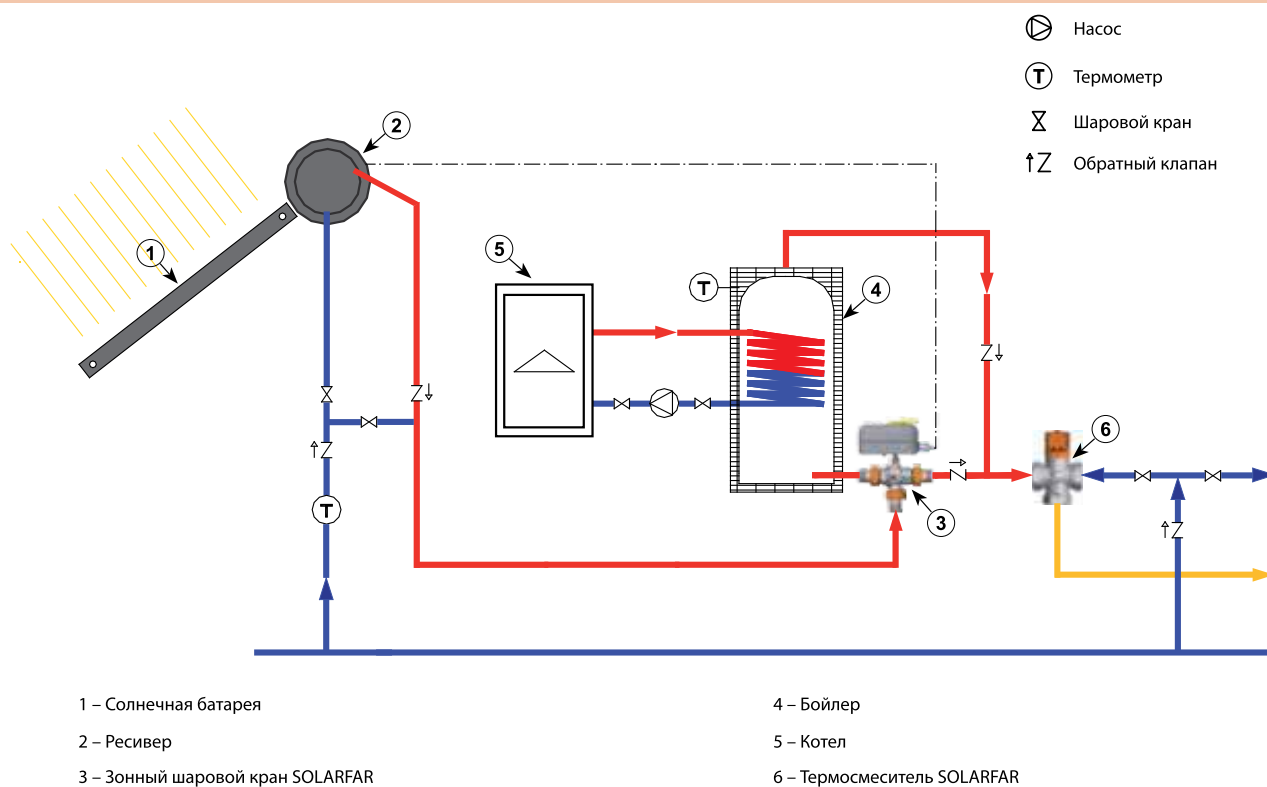
Фитинги SOLARFAR позволяют подключение медных и стальных труб в гелиосистемах и имеют максимальную рабочую температуру 160°C.

 <p>Ниппель</p>	 <p>Трехкомпонентное соединение</p>
<p>1. Корпус фитинга 2. Компрессионный конус 3. Шайба 4. Накладная гайка 5. Стальная или медная труба</p>	<p>1. Корпус фитинга 2. Уплотнительное кольцо o-ring 3. Накладная гайка 4. Штуцер с наружной резьбой</p>

ГЕЛИОСИСТЕМА ДЛЯ БОЙЛЕРА КОСВЕННОГО НАГРЕВА



ГЕЛИОСИСТЕМА ПРЯМОГО НАГРЕВА ГВС



Хромированный термосмеситель для гелиосистем

- Регулирование температуры: 25+65°C
- Присоединение: внутренняя резьба
- Макс. температура на входе: 120°C

**Арт. 3953**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3953 12	1/2"	1	85
3953 34	3/4"	1	85
3953 1	1"	1	45

Хромированный термосмеситель для гелиосистем

- Регулирование температуры: 25+65°C
- Присоединение: американка
- Макс. температура на входе: 120°C

**Арт. 3955**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3955 12	1/2"	1	50
3955 34	3/4"	1	50
3955 1	1"	1	50
3955 114	1"1/4	1	-
3955 112	1"1/2	1	-

Шаровой 3-х ходовой кран с сервоприводом 220В (24В) с ручкой деблокировки для гелиосистем

- Макс. рабочая температура: 130°C
- Номинальное давление: 16 бар
- Присоединение: американка
- Проход: полный

**Арт. 300729 – 300829**

Код	Размер	Время поворота	Напряжение	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300729 3408	3/4"	8 сек.	220В	1	12
300729 108	1"	8 сек.	220В	1	12
300729 11408	1 1/4"	8 сек.	220В	1	12
300829 3408	3/4"	8 сек.	24В	1	12
300829 108	1"	8 сек.	24В	1	12
300829 11408	1 1/4"	8 сек.	24В	1	12

Вставка антиконденсационная для сервоприводов арт. 3007-3008**Арт. 3009**

Код	Высота, мм	Упаковка, шт.
3009 40	40	1

Хромированный термосмеситель для гелиосистем

- Регулирование температуры: 25+65°C
- Присоединение: наружная резьба
- Макс. температура на входе: 120°C

**Арт. 3954**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3954 34	3/4"	1	45
3954 1	1"	1	45

Термостатический смеситель для гелиосистем с обратными клапанами

- Регулирование температуры 25+65°C
- Встроенные обратные клапаны
- Максимальная температура на входе 110°C

**3955V**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3955 12VR	1/2"	1	50
3955 34VR	3/4"	1	50
3955 1VR	1"	1	50

Фитинг 3-х компонентный для гелиосистем

- Присоединение: наружная-внутренняя резьба
- Макс. рабочая температура: 160°C

**Арт. 5152**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5152 34	3/4"	20	200
5152 1	1"	10	100

Термостат с погружным датчиком и с защитой регулировки

- Регулирование температуры: 10+90°C
- Степень защиты: IP40
- Макс. температура датчика: 150°C
- Гильза датчика: 1/2" (l=100мм)
- Длина капиллярной трубки: 1 м

**Арт. 7953**

Код	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
7953	1	-

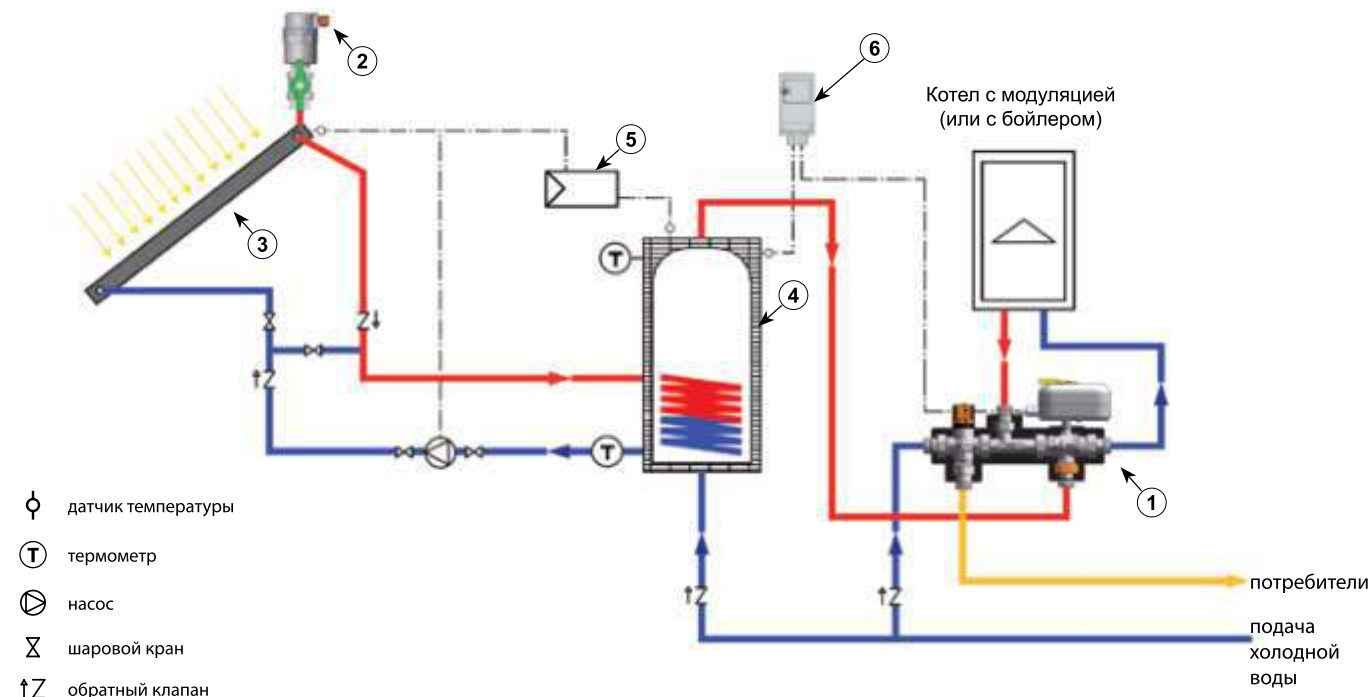
SOLARFAR – Гелиогруппа для систем с бойлером

- Термосмеситель для гелиосистем, регулирование температур 25÷65°C
- Трехходовой кран 3/4" с сервоприводом (~220В, 8 сек.) с ручной деблокировкой
- Макс. давление: 10 бар
- Макс. температура: 110°C
- Уплотнение: EPDM
- Теплоизоляция
- Термостат бойлера с погружным датчиком
- Присоединение – американка


Арт. 3090

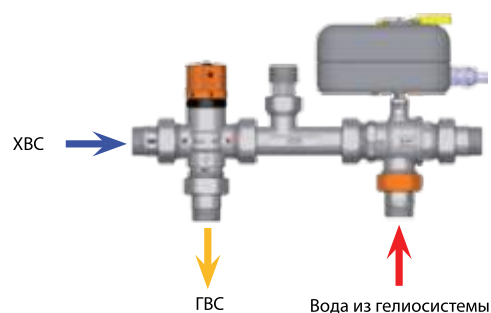
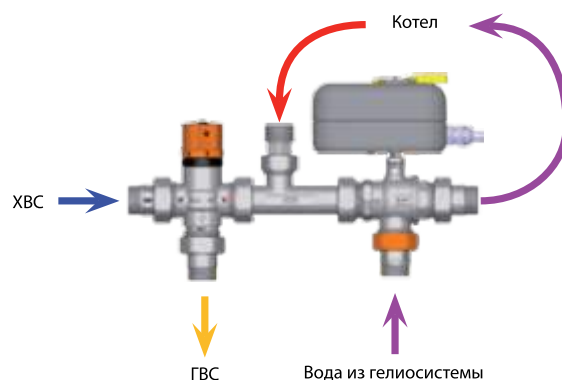
Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3090 34	3/4"	1	-

Пример установки код 3090 34

Гелиосистема для теплообменника бойлера косвенного нагрева


- 1 – гелиогруппа (арт. 3090) для систем с бойлером
 2 – воздухоотводчик с шаровым краном
 3 – солнечная батарея

- 4 – бойлер
 5 – блок управления
 6 – термостат

Температура воды из гелиосистемы > 45°C

Температура воды из гелиосистемы < 45°C


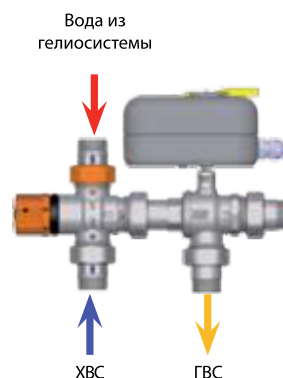
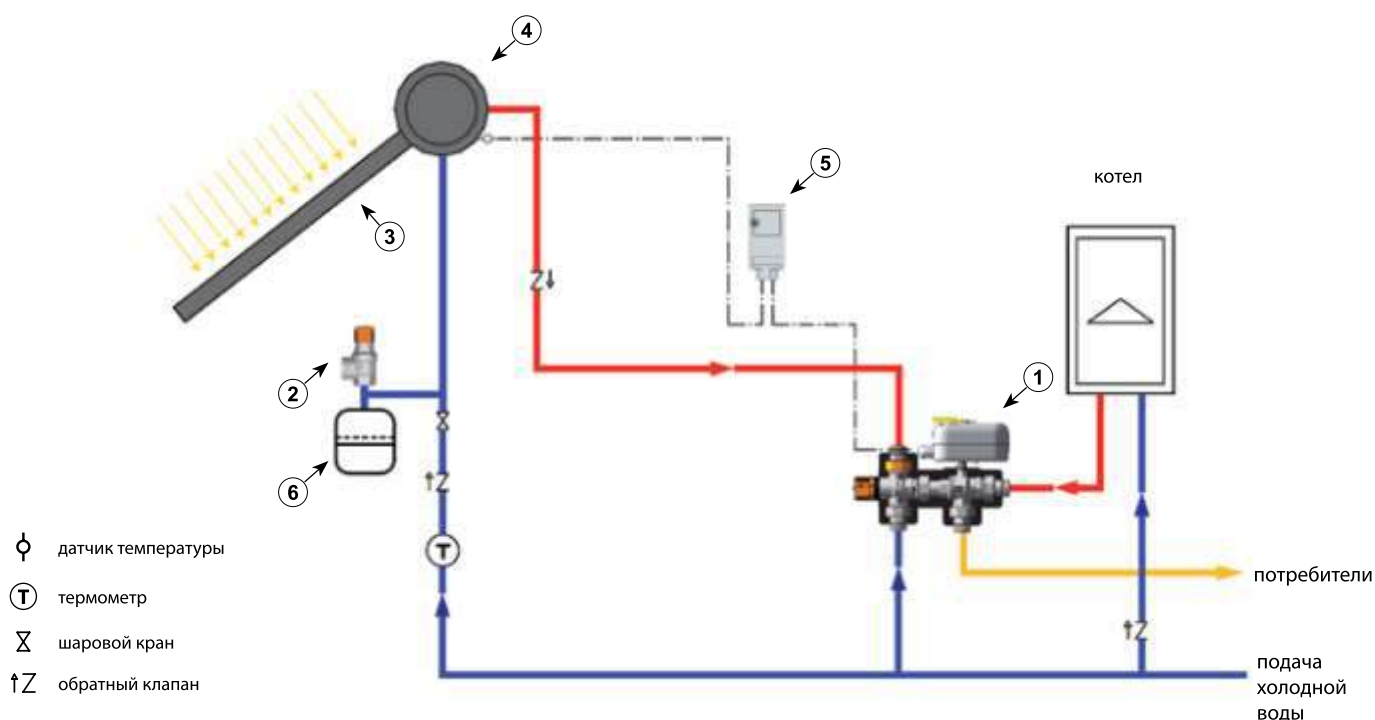
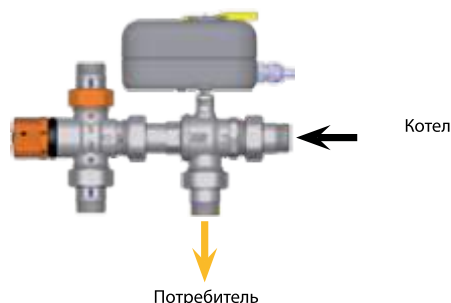
SOLARFAR – Гелиогруппа для систем без бойлера

- Термосмеситель SOLARFAR, регулирование температур 25÷65°C
- Шаровый кран 3/4" с сервоприводом ~220В, 8 сек и ручной деблокировкой
- Макс. давление: 10 бар
- Макс. температура: 110°C
- Уплотнение EPDM
- Теплоизоляционный кожух
- Термостат с погружным датчиком бака-накопителя
- Присоединение – 3/4" американка


Арт. 3091

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3091 34	3/4"	1	-

Пример использования код 3091 34
Гелиосистема прямого нагрева

Температура воды из гелиосистемы > 45°C

Температура воды из гелиосистемы < 45°C


- 1 – Гелиогруппа (арт. 3091)
 2 – Предохранительный клапан
 3 – Солнечная батарея

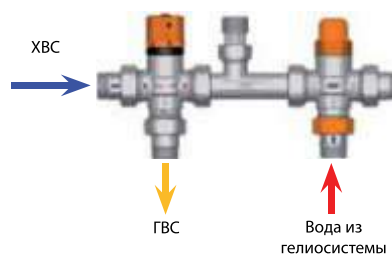
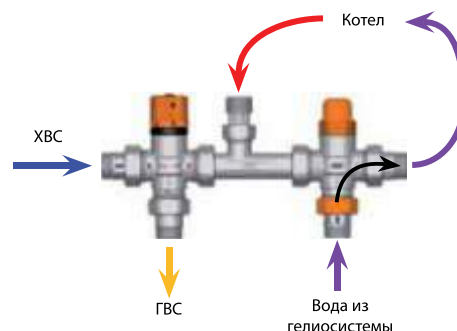
- 4 – Резервуар
 5 – Термостат
 6 – Расширительный бак

SOLARFAR – Гелиогруппа с термостатическим переключателем для систем с бойлером

- Термосмеситель SOLARFAR, регулирование температур 25÷65°C
- Термостатический переключатель с преднастройкой (45°C)
- Макс. давление: 10 бар
- Макс. температура: 110°C
- Уплотнение EPDM
- Изоляция
- Присоединение: 3/4" американка


Арт. 3092

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3092 34	3/4"	1	-

Температура воды из гелиосистемы > 45°C

Температура воды из гелиосистемы < 45°C

Термостатический смеситель для гелио систем

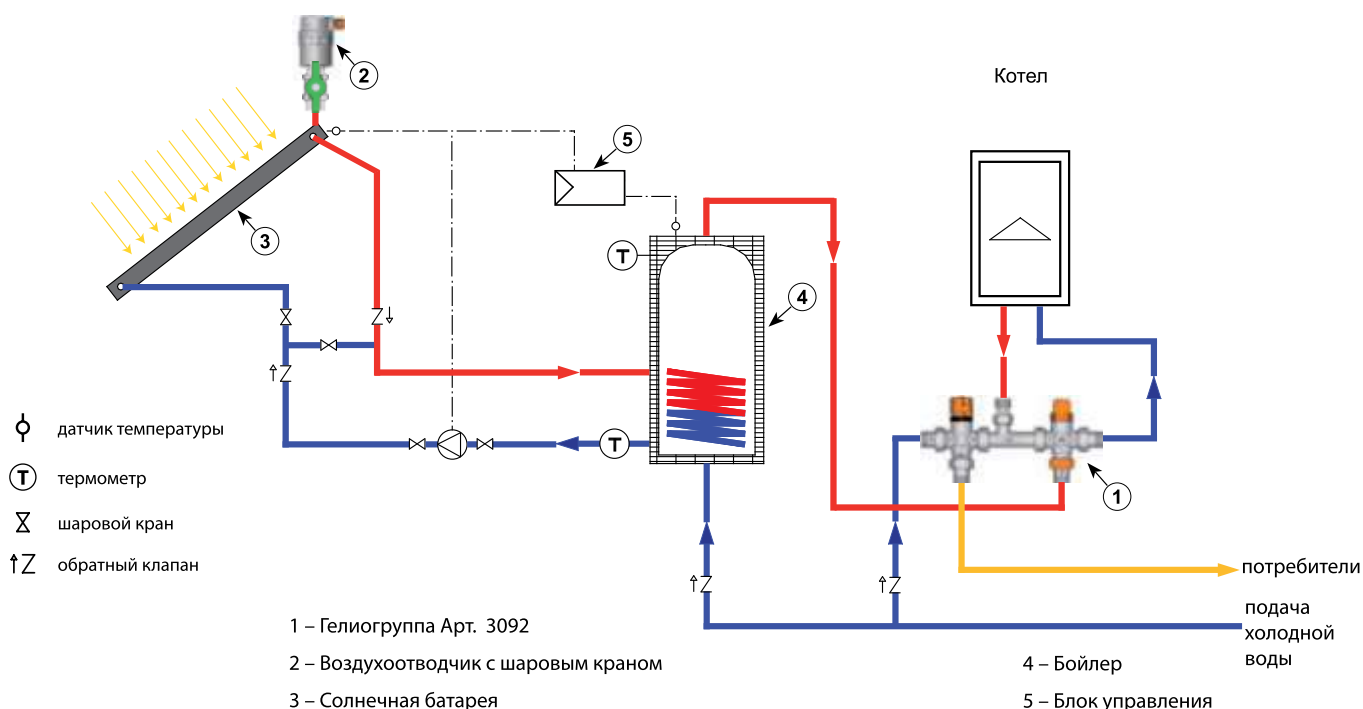
- Присоединение под плоское уплотнение
- Наружная резьба
- Предустановленная температура: 45°C
- Максимальное давление 10 бар
- Максимальная входящая температура 110°C


Арт. 3959


Код	Размер	Коробка, шт.
3959 1	1"	1

SOLARFAR позволяет использовать гелиосистему в сочетании с котлом. Когда температура воды, поступающей из гелиосистемы превышает (45°C), термостатический трехходовой клапан направит поток к термосмесителю для последующей подачи в ГВС. Если температура воды упадет ниже (45°C), то клапан перенаправит воду в котел для нагрева воды до требуемой температуры.

Пример использования код 3092 34

Гелиосистема для теплообменника бойлера косвенного нагрева


Воздухоотводчик автоматический SOLARFAR с боковым отведением воздуха

- Присоединение: 3/8" – 1/2" наружная резьба
- Корпус: штампованная латунь CW617N
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. перепад давлений: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 160°C


Арт. 2042

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2042 38	3/8"	10	100
2042 12	1/2"	10	100

Воздухоотводчик автоматический SOLARFAR с боковым выпуском воздуха для систем высокого давления

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: 1/2" наружная резьба
- Поворачиваемый клапан выпуска воздуха
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. перепад давлений: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 160°C


Арт. 2068

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2068 12	1/2"	1	25

Деаэратор – SOLARFAR

- Материал корпуса: латунь CB753S
- Присоединение: внутренняя- внутренняя резьба
- Нижнее отверстие с заглушкой: 1/2"
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. дифференциальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 160°C


Арт. 2252

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2252 34	3/4"	1	9
2252 1	1"	1	9
2252 114	1" 1/4	1	9
2252 112	1" 1/2	1	9
2252 2	2"	1	9

Кран шаровой для гелиосистем – SOLARFAR

- Материал корпуса и шара: латунь CW617N
- Макс. температура: 200°C
- Номинальное давление: 10 бар


Арт. 3033

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3033 12	1/2"	1	-

Клапан предохранительный SOLARFAR , хромированный для гелиосистем

- Установочное давление: 6 – 7 – 10 бар
- Вход: внешняя резьба 1/2"
- Выход: 1/2" – 3/4" внутренняя резьба
- Макс. температура: 125°C

В соответствии стандарту 97/23/CE "PED" класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93.


Арт. 2009

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2009 121260	6	1/2"x1/2"	1	7
2009 121270	7	1/2"x1/2"	1	7
2009 121200	10	1/2"x1/2"	1	7
2009 343460	6	3/4"x3/4"	1	7
2009 343470	7	3/4"x3/4"	1	7
2009 343400	10	3/4"x3/4"	1	7

Клапан предохранительный SOLARFAR , хромированный для гелиосистем

- Установочное давление: 2,5 – 3 – 3,5 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 10 бар
- Вход: внутренняя резьба 1/2"
- Выход: внутренняя резьба 3/4"
- Макс. температура: 160°C

В соответствии стандарту 97/23/CE "PED" класс IV и D.Lgs.25.02.2000 n.93.


Арт. 2006

Код	Давление	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
2006 123425	2,5	1/2"x3/4"	10	100
2006 123430	3	1/2"x3/4"	10	100
2006 123435	3,5	1/2"x3/4"	10	100
2006 123440	4	1/2"x3/4"	10	100
2006 123450	5	1/2"x3/4"	10	100
2006 123460	6	1/2"x3/4"	10	100
2006 123470	7	1/2"x3/4"	10	100
2006 123480	8	1/2"x3/4"	10	100
2006 123400	10	1/2"x3/4"	10	100

Переходник с наружной резьбой и концевкой для медных или стальных труб

- Макс. рабочая температура: 160°C



Арт. 5870

Код	Размер Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5870 3415	3/4"	15	25
5870 3416	3/4"	16	25
5870 3418	3/4"	18	25
5870 3422	3/4"	22	25
5870 122	1"	22	25

Переходник с внутренней резьбой и концевкой для медных или стальных труб

- Макс. рабочая температура: 160°C



Арт. 5872

Код	Размер Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5872 3415	3/4"	15	25
5872 3416	3/4"	16	25
5872 3418	3/4"	18	25
5872 3422	3/4"	22	25
5872 122	1"	22	25

Муфта соединительная с концевками для медных или стальных труб

- Макс. рабочая температура: 160°C



Арт. 5874

Код	Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5874 1215	15	25	250
5874 1216	16	25	250
5874 1218	18	25	250
5874 3422	22	25	250

Угольник с наружной резьбой и концевкой для медных или стальных труб

- Макс. рабочая температура: 160°C



Арт. 5876

Код	Размер Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5876 3415	3/4"	15	25
5876 3416	3/4"	16	25
5876 3418	3/4"	18	25
5876 3422	3/4"	22	20
5876 122	1"	22	20

Угольник с внутренней резьбой и концевкой для медных или стальных труб

- Макс. рабочая температура: 160°C



Арт. 5878

Код	Размер Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5878 3415	3/4"	15	25
5878 3416	3/4"	16	25
5878 3418	3/4"	18	25
5878 3422	3/4"	22	20
5878 122	1"	22	15

Угольник соединительный с концевкой для медных или стальных труб

- Макс. рабочая температура: 160°C



Арт. 5880

Код	Ø трубы	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
5880 1215	15	25	250
5880 1216	16	25	250
5880 1218	18	25	250
5880 3422	22	10	100

Пресс муфта с НР

- Корпус латунь
- Гильза из нержавеющей стали
- Уплотнения EPDM-P
- Для полиэтиленовых труб SDR11 PE100 и труб PEX
- Совместим с пресс инструментом TH-U-H



Арт. 4980

Код	Размер	Ø трубы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4980 2501	3/4"	25x2,3	20	200
4980 3201	1"	32x2,9	10	100
4980 4001	1"1/4	40x3,7	10	100
4980 5001	1"1/2	50x4,6	5	50
4980 6301	2"	63x5,8	4	40

Пресс муфта

- Корпус латунь
- Гильза из нержавеющей стали
- Уплотнения EPDM-P
- Для полиэтиленовых труб SDR11 PE100 и труб PEX
- Совместим с пресс инструментом TH-U-H



Арт. 4982

Код	Размер	Ø трубы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
49822501	3/4"	25x2,3	20	200
49823201	1"	32x2,9	10	100
49824001	1"1/4	40x3,7	5	50
49825001	1"1/2	50x4,6	5	50
49826301	2"	63x5,8	3	30

Пресс фитинг с накидной гайкой под плоское уплотнение

- Корпус латунь
- Гильза из нержавеющей стали
- Уплотнения EPDM-P
- Для полиэтиленовых труб SDR11 PE100 и труб PEX
- Совместим с пресс инструментом TH-U-H



Арт. 4999

Код	Размер	Ø трубы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
49992501	1"	25x2,3	20	200
49993201	1"	32x2,9	20	160
49994001	1"	40x3,7	20	160

Шаровой кран под термометр с присоединением накидная гайка/пресс

- Корпус крана и шара латунь CW617N
- Хромированный шар
- PRESSFAR присоединение
- Дополнительная установка термометра, арт. 2653
- Номинальное давление: 16 бар
- Максимальная рабочая температура: 95°C
- Уплотнения EPDM-P
- Для полиэтиленовых труб SDR11 PE100 и труб PEX
- Совместим с пресс инструментом TH-U-H



Арт. 4944

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Коробка, шт.	Коробка, шт.
49442501	1"	синяя	25x2,3	5	50
49442502	1"	красная	25x2,3	5	50
49443201	1"	синяя	32x2,9	5	50
49443202	1"	красная	32x2,9	5	50
49444001	1"	синяя	40x3,7	5	50
49444002	1"	красная	40x3,7	5	50

Термостат для твердотопливных котлов

- Укомплектован цепочкой и штоком
- Диапазон настройки: 30 ÷ 100°C
- Установка: горизонтально или вертикально
- Присоединение: 3/4"

**Арт. 3952**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3952	3/4"	1	-

Сменный датчик для антиконденсационного клапана

- Арт. 9400 для клапанов с $K_v = 3,9$ [м³/ч]
- Арт. 9401 для клапанов с $K_v = 11-12$ [м³/ч]

**Арт. 9400 – 9401**

Код	K_v [м³/ч]	Режим [°C]	Коробка, шт.
9400 45	3,9	45	1
9400 55	3,9	55	1
9400 60	3,9	60	1
9400 70	3,9	70	1
9401 45	11,3-12,2	45	1
9401 55	11,3-12,2	55	1
9401 60	11,3-12,2	60	1
9401 70	11,3-12,2	70	1

Антиконденсационный клапан для твердотопливных котлов

- Корпус латунь CW617N и CB753S
- Присоединение: HP-американка
- Латунные штуцеры CW617N с плоским уплотнением
- Уплотнения EPDM
- Доступные настройки: 45°C, 55°C, 60°C и 70°C со сменным термостатическим датчиком
- Пружина AISI302: нержавеющая сталь
- Макс. температура на входе: 100 °C
- Макс. давление: 10 бар

**Арт. 3966**

Код	Размер	K_v [м³/ч]	Режим [°C]	Коробка, шт.
3966 0145	3/4"	3,9	45	1
3966 0155	3/4"	3,9	55	1
3966 0160	3/4"	3,9	60	1
3966 0170	3/4"	3,9	70	1
3966 0245	1"	3,9	45	1
3966 0255	1"	3,9	55	1
3966 0260	1"	3,9	60	1
3966 0270	1"	3,9	70	1
3966 0345	1"	11,3	45	1
3966 0355	1"	11,3	55	1
3966 0360	1"	11,3	60	1
3966 0370	1"	11,3	70	1
3966 0445	1 1/4"	12,2	45	1
3966 0455	1 1/4"	12,2	55	1
3966 0460	1 1/4"	12,2	60	1
3966 0470	1 1/4"	12,2	70	1

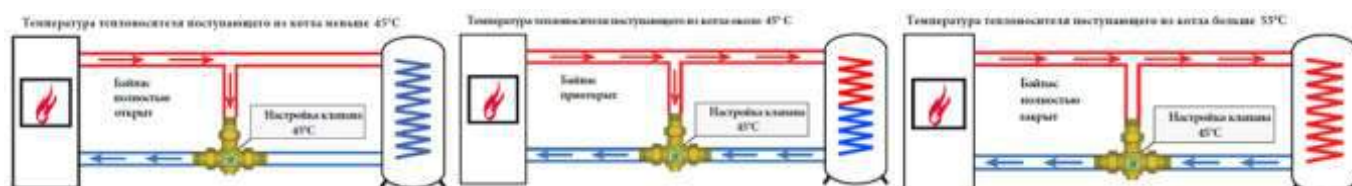
Работа в режиме защиты от конденсации

Антиконденсационный клапан рекомендован для поддержания необходимой высокой температуры теплоносителя на входе котла, где следует избегать образования конденсата. Температура регулируется с помощью встроенного элемента термостата, который реагирует в зависимости от температуры жидкости, и тем самым регулирует сечение отверстия входа и выхода. Клапан имеет фиксированную температуру калибровки, которая не может быть изменена.

Работа в качестве распределительного клапана

Клапан может быть использован в качестве распределительного. В этом случае клапан включает или выключает устройство-потребитель в зависимости от температуры на входе (высокой или низкой). Это гарантирует, что температура будет выше калиброванного значения клапана.

Клапан осуществляет подмес воды на линии подачи с обратной линией из системы, чтобы контролировать температуру воды на обратной линии.





Моторизованные шаровые краны

Шаровые краны с сервоприводом клеммного соединения	Стр. 66
Сервоприводы	Стр. 69
Сервоприводы «ON-OFF»	Стр. 70
Моторизованные шаровые краны	Стр. 71
Шаровые краны с сервоприводом	Стр. 78

Трехточечный сервопривод клеммного соединения

- Длина кабеля 850 мм
- Напряжение 220В 50Гц
- Угол поворота 90°
- Время 40 сек
- Степень защиты IP44
- Индикатор положения "открытый/закрытый"


Трехточечный сервопривод клеммного соединения

- Длина кабеля 850 мм
- Напряжение 24В 50Гц
- Угол поворота 90°
- Время 40 сек
- Степень защиты IP44
- Индикатор положения "открытый/закрытый"

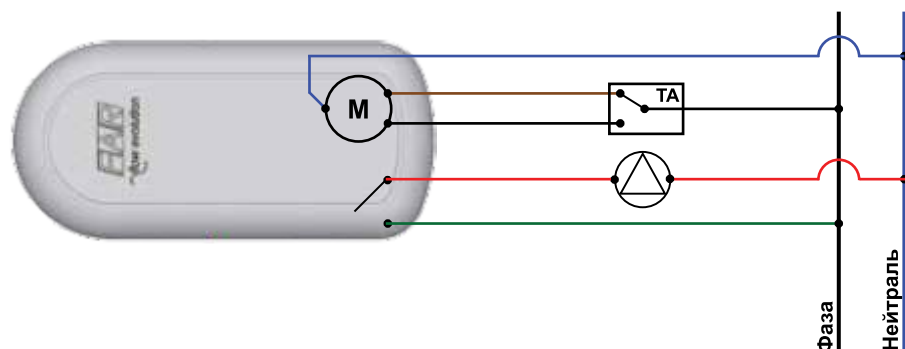
Арт. 3070

Код	Напряжение	Время открытия	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3070	220В	40 сек.	1	25

Арт. 3071

Код	Напряжение	Время открытия	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3071	24В	40 сек.	1	25

Новые трехточечные сервоприводы с клеммным присоединением позволяют быстро установить сервопривод без помощи дополнительных инструментов.


Электрическое подсоединение

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сервопривод:	трехточечный
Напряжение:	24В – 220В 50Гц
Крутящий момент:	10Нм
Угол поворота:	90°
Степень защиты:	IP44
Время поворота:	40 сек



Насос

ТА

Термостат

Двухходовой шаровой кран с трехточечным сервоприводом клеммного соединения, напряжение 220 В



Арт. 307075

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
307075 12	1/2"	8,9	40 сек.	1	10
307075 34	3/4"	10,3	40 сек.	1	10
307075 1	1"	18,2	40 сек.	1	10

Присоединение:
американка
Полнопроходной

Двухходовой шаровой кран с трехточечным сервоприводом клеммного соединения, напряжение 24 В

Арт. 307175

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
307175 12	1/2"	8,9	40 сек.	1	10
307175 34	3/4"	10,3	40 сек.	1	10
307175 1	1"	18,2	40 сек.	1	10

Двухходовой шаровой кран с трехточечным сервоприводом клеммного соединения, напряжение 220 В



Арт. 307077

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
307077 12	1/2"	8,9	40 сек.	1	10
307077 34	3/4"	10,3	40 сек.	1	10
307077 1	1"	18,2	40 сек.	1	10

Присоединение:
внутренняя резьба –
американка
Полнопроходной

Двухходовой шаровой кран с трехточечным сервоприводом клеммного соединения, напряжение 24 В

Арт. 307177

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
307177 12	1/2"	8,9	40 сек.	1	10
307177 34	3/4"	10,3	40 сек.	1	10
307177 1	1"	18,2	40 сек.	1	10

Трехходовой шаровой кран с трехточечным сервоприводом клеммного соединения, напряжение 220 В



Арт. 307080

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
307080 12	1/2"	4,9	40 сек.	1	10
307080 34	3/4"	5,3	40 сек.	1	10
307080 1	1"	9	40 сек.	1	10

A ← B
AB

Присоединение:
американка
Полнопроходной

Трехходовой шаровой кран с трехточечным сервоприводом клеммного соединения, напряжение 24 В

Арт. 307180

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
307180 12	1/2"	4,9	40 сек.	1	10
307180 34	3/4"	5,3	40 сек.	1	10
307180 1	1"	9	40 сек.	1	10

Трехходовой шаровой кран с трехточечным сервоприводом клеммного соединения, напряжение 220 В



Арт. 307082

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
307082 12	1/2"	4,9	40 сек.	1	10
307082 34	3/4"	5,3	40 сек.	1	10
307082 1	1"	9	40 сек.	1	10

A ← B
AB

Присоединение:
внутренняя резьба –
американка
Полнопроходной

Трехходовой шаровой кран с трехточечным сервоприводом клеммного соединения, напряжение 24 В

Арт. 307182

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
307182 12	1/2"	4,9	40 сек.	1	10
307182 34	3/4"	5,3	40 сек.	1	10
307182 1	1"	9	40 сек.	1	10

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ СЕРВОПРИВОДОВ



Арт. 3001 – 3002

220В или 24В с реле и вспомогательным микропереключателем.
Время открытия: 40 сек



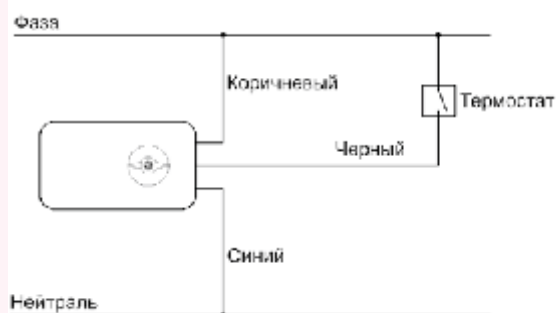
Арт. 3005 – 3006

220В или 24В с ручной деблокировкой
Время открытия: 40 сек



Арт. 3007 – 3008

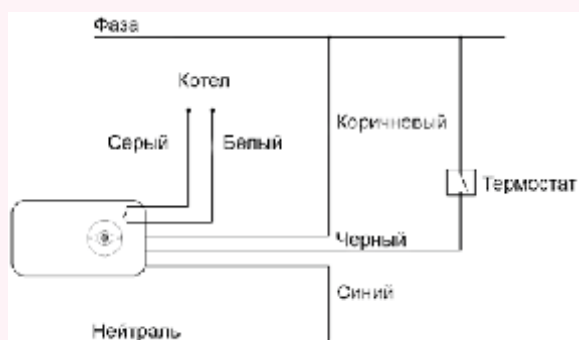
220В или 24В с ручной деблокировкой
Время открытия: 8 сек



ТРЕХПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ:

Управление через комнатный термостат.

Для управления открытием и закрытием крана через сервопривод подключите синий провод к нейтрале, коричневый к фазе и черный к комнатному термостату. Кран открывается при наличии фазы (напряжения) в черном проводе.



ТРЕХПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ И МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ:

Управление через комнатный термостат и насос.

Встроенный микропереключатель (сухой контакт) подключается к белому и серому проводу. Можно подключать несколько сервоприводов для контроля устройств таких как насос или бойлер. Для управления пуском насоса подсоедините серый и белый провод к двум клеммам выведенным на котле.

Модели трехходовых зонных кранов.

<p>A ← → B</p> <p>AB</p>	<p>AB → A</p> <p>B</p>	<p>AB → A</p> <p>B</p>
<p>Трехходовой шаровый кран Арт. 3020-3021-3022</p>	<p>Трехходовой шаровый кран с байпасом Арт. 3031-3032</p>	<p>Четырехходовой шаровый кран с байпасом Арт. 3025 -3030</p>
<p>A</p>	<p>A</p>	<p>A</p>
<p>B</p>	<p>B</p>	<p>B</p>

Сервопривод «SMALL» с реле и вспомогательным микропереключателем

- Длина соединительного кабеля: 1 м
- Напряжение: 220В 50Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 40 сек
- Степень защиты: IP54


Арт. 3001

Код	Напряжение	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3001 40	220В	40 сек.	1	30

Сервопривод «SMALL» с ручной деблокировкой, реле и вспомогательным микропереключателем

- Длина соединительного кабеля: 1 м
- Напряжение: 220В 50Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 40 сек
- Степень защиты: IP54


Арт. 3005

Код	Напряжение	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3005 40	220В	40 сек.	1	30

Сервопривод «SMALL» с ручной деблокировкой, реле и вспомогательным микропереключателем

- Длина соединительного кабеля: 1 м
- Напряжение: 220В 50Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 8 сек
- Степень защиты: IP54


Арт. 3007

Код	Напряжение	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3007 08	220В	8 сек.	1	30

Вставка антиконденсационная для сервоприводов «SMALL» (Арт. 3001-3002-3005-3006-3007-3008) для системы охлаждения


Арт. 3009

Код	Высота, мм	Упаковка, шт.
3009 40	40	1
3009 100	100	1

Сервопривод «SMALL» с реле и вспомогательным микропереключателем

- Длина соединительного кабеля: 1 м
- Напряжение: 24В 50Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 40 сек
- Степень защиты: IP54

Арт. 3002

Код	Напряжение	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3002 40	24В	40 сек.	1	30

Сервопривод «SMALL» с ручной деблокировкой, реле и вспомогательным микропереключателем

- Длина соединительного кабеля: 1 м
- Напряжение: 24В 50Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 40 сек
- Степень защиты: IP54

Арт. 3006

Код	Напряжение	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3006 40	24В	40 сек.	1	30

Сервопривод «SMALL» с ручной деблокировкой, реле и вспомогательным микропереключателем

- Длина соединительного кабеля: 1 м
- Напряжение: 24В 50Гц
- Угол поворота: 90°
- Время поворота: 8 сек
- Степень защиты: IP54

Арт. 3008

Код	Напряжение	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3008 08	24В	8 сек.	1	30



Пример монтажа

Двухходовой моторизованный шаровой кран,
напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровой кран,
напряжение 24 В



Арт. 300115



Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300115 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300115 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300115 140	1"	25,6	40 сек.	1	12
300115 11440	1" 1/4	55,2	40 сек.	1	12

Присоединение:
американка

Полнопроходной

Арт. 300215

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300215 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300215 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300215 140	1"	25,6	40 сек.	1	12
300215 11440	1" 1/4	55,2	40 сек.	1	12

Двухходовой моторизованный шаровой кран,
напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровой кран,
напряжение 24 В



Арт. 300116



Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300116 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300116 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300116 140	1"	25,6	40 сек.	1	12

Присоединение:
внутренняя резьба

Полнопроходной

Арт. 300216

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300216 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300216 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300216 140	1"	25,6	40 сек.	1	12

Двухходовой моторизованный шаровой кран,
напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровой кран,
напряжение 24 В



Арт. 300117



Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300117 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300117 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300117 140	1"	25,6	40 сек.	1	12
300117 11440	1" 1/4	55,2	40 сек.	1	12

Присоединение:
внутренняя резьба –
американка

Полнопроходной

Арт. 300217

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300217 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300217 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300217 140	1"	25,6	40 сек.	1	12
300217 11440	1" 1/4	55,2	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран, напряжение 220 В

Арт. 300120

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300120 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300120 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300120 140	1"	13,7	40 сек.	1	12
300120 11440	1 1/4"	25,5	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран, напряжение 220 В

Арт. 300121

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300121 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300121 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300121 140	1"	13,7	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран, напряжением 220 В

Арт. 300122

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300122 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300122 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300122 140	1"	13,7	40 сек.	1	12
300122 11440	1 1/4"	25,5	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран с байпасом

- Регулируемое расстояние между
- Центрами отводов: от 52 мм до 63 мм
- Напряжение 220В

Арт. 300125

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300125 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300125 140	1"	25,6	40 сек.	1	12



А ← Б
АБ



Присоединение:
американка
Полнопроходной



А ← Б
АБ



Присоединение:
внутренняя резьба –
американка
Полнопроходной



А ← Б
АБ



Присоединение:
внутренняя резьба –
американка
Полнопроходной



АБ → А
Б



Присоединение:
американка
Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран, напряжение 24 В

Арт. 300220

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300220 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300220 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300220 140	1"	13,7	40 сек.	1	12
300220 11440	1 1/4"	25,5	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран, напряжение 24 В

Арт. 300221

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300221 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300221 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300221 140	1"	13,7	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран, напряжение 24 В

Арт. 300222

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300222 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300222 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300222 140	1"	13,7	40 сек.	1	12
300222 11440	1 1/4"	25,5	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран с байпасом

- Регулируемое расстояние между
- Центрами отводов: от 52 мм до 63 мм
- Напряжение 24В

Арт. 300225

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300225 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300225 140	1"	25,6	40 сек.	1	12

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В



Арт. 300515

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300515 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300515 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300515 140	1"	25,6	40 сек.	1	12
300515 11440	1"1/4"	55,2	40 сек.	1	12

Присоединение:
американка

Полнопроходной

Арт. 300615

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300615 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300615 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300615 140	1"	25,6	40 сек.	1	12
300615 11440	1"1/4"	55,2	40 сек.	1	12

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В



Арт. 300516

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300516 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300516 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300516 140	1"	25,6	40 сек.	1	12

Присоединение:
внутренняя резьба

Полнопроходной

Арт. 300616

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300616 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300616 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300616 140	1"	25,6	40 сек.	1	12

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В



Арт. 300517

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300517 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300517 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300517 140	1"	25,6	40 сек.	1	12
300517 11440	1" 1/4"	55,2	40 сек.	1	12

Присоединение:
внутренняя резьба –
американка

Полнопроходной

Арт. 300617

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300617 1240	1/2"	7,1	40 сек.	1	12
300617 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300617 140	1"	25,6	40 сек.	1	12
300617 11440	1" 1/4"	55,2	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В



Арт. 300520

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300520 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300520 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300520 140	1"	13,7	40 сек.	1	12
300520 11440	1"1/4	25,5	40 сек.	1	12

А ← Б

АБ



Присоединение:
американка

Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 300620

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300620 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300620 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300620 140	1"	13,7	40 сек.	1	12
300620 11440	1"1/4	25,5	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В



Арт. 300521

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300521 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300521 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300521 140	1"	13,7	40 сек.	1	12

А ← Б

АБ



Присоединение:
внутренняя резьба
американка

Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 300621

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300621 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300621 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300621 140	1"	13,7	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В



Арт. 300522

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300522 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300522 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300522 140	1"	13,7	40 сек.	1	12
300522 11440	1"1/4	25,5	40 сек.	1	12

А ← Б

АБ



Присоединение:
внутренняя резьба
американка

Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 300622

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300622 1240	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300622 3440	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300622 140	1"	13,7	40 сек.	1	12
300622 11440	1"1/4	25,5	40 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой с байпасом

- Регулируемое расстояние между центрами отводов: от 52 мм до 63 мм
- Напряжение: 220 В



Арт. 300525

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300525 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300525 140	1"	25,6	40 сек.	1	12

АБ → А

Б



Присоединение:
американка

Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой с байпасом

- Регулируемое расстояние между центрами отводов: от 52 мм до 63 мм
- Напряжение: 24 В

Арт. 300625

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300625 3440	3/4"	16,8	40 сек.	1	12
300625 140	1"	25,6	40 сек.	1	12

Двухходовой моторизованный шаровый кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровый кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В



Арт. 300715

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300715 1208	1/2"	7,1	8 сек.	1	12
300715 3408	3/4"	16,8	8 сек.	1	12
300715 108	1"	25,6	8 сек.	1	12
300715 11408	1"1/4	55,2	8 сек.	1	12



Присоединение:
американка

Полнопроходной

Арт. 300815

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300815 1208	1/2"	7,1	8 сек.	1	12
300815 3408	3/4"	16,8	8 сек.	1	12
300815 108	1"	25,6	8 сек.	1	12
300815 11408	1"1/4	55,2	8 сек.	1	12

Двухходовой моторизованный шаровый кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровый кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В



Арт. 300716

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300716 1208	1/2"	7,1	8 сек.	1	12
300716 3408	3/4"	16,8	8 сек.	1	12
300716 108	1"	25,6	8 сек.	1	12



Присоединение:
внутренняя резьба

Полнопроходной

Арт. 300816

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300816 1208	1/2"	7,1	8 сек.	1	12
300816 3408	3/4"	16,8	8 сек.	1	12
300816 108	1"	25,6	8 сек.	1	12

Двухходовой моторизованный шаровый кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровый кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В



Арт. 300717

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300717 1208	1/2"	7,1	8 сек.	1	12
300717 3408	3/4"	16,8	8 сек.	1	12
300717 108	1"	25,6	8 сек.	1	12
300717 11408	1"1/4	55,2	8 сек.	1	12



Присоединение:
внутренняя резьба
американка

Полнопроходной

Арт. 300817

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300817 1208	1/2"	7,1	8 сек.	1	12
300817 3408	3/4"	16,8	8 сек.	1	12
300817 108	1"	25,6	8 сек.	1	12
300817 11408	1"1/4	55,2	8 сек.	1	12

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Арт. 300720

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300720 1208	1/2"	4,5	8 сек.	1	12
300720 3408	3/4"	9,9	8 сек.	1	12
300720 108	1"	13,7	8 сек.	1	12
300720 11408	1"1/4	25,5	8 сек.	1	12



Присоединение:
американка
Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 300820

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300820 1208	1/2"	4,5	8 сек.	1	12
300820 3408	3/4"	9,9	8 сек.	1	12
300820 108	1"	13,7	8 сек.	1	12
300820 11408	1"1/4	25,5	8 сек.	1	12



Присоединение:
американка
Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Арт. 300721

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300721 1208	1/2"	4,5	40 сек.	1	12
300721 3408	3/4"	9,9	40 сек.	1	12
300721 108	1"	13,7	40 сек.	1	12



Присоединение:
внутренняя резьба
американка
Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 300821

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300821 1208	1/2"	4,5	8 сек.	1	12
300821 3408	3/4"	9,9	8 сек.	1	12
300821 108	1"	13,7	8 сек.	1	12



Присоединение:
внутренняя резьба
американка
Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Арт. 300722

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300722 1208	1/2"	4,5	8 сек.	1	12
300722 3408	3/4"	9,9	8 сек.	1	12
300722 108	1"	13,7	8 сек.	1	12
300722 11408	1"1/4	25,5	8 сек.	1	12



Присоединение:
внутренняя резьба
американка
Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 300822

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300822 1208	1/2"	4,5	8 сек.	1	12
300822 3408	3/4"	9,9	8 сек.	1	12
300822 108	1"	13,7	8 сек.	1	12
300822 11408	1"1/4	25,5	8 сек.	1	12



Присоединение:
внутренняя резьба
американка
Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой с байпасом

- Регулируемое расстояние между центрами отводов: от 52 до 63 мм
- Напряжение: 220 В

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой с байпасом

- Регулируемое расстояние между центрами отводов: от 52 до 63 мм
- Напряжение: 24 В

Арт. 300725

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300725 3408	3/4"	16,8	8 сек.	1	12
300725 108	1"	25,6	8 сек.	1	12



Присоединение:
американка
Полнопроходной

Арт. 300825

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
300825 3408	3/4"	16,8	8 сек.	1	12
300825 108	1"	25,6	8 сек.	1	12

Сервопривод с ручной деблокировкой для шаровых кранов 1 1/2" – 2" с соединением по ISO 5211

- Подходит для установки на зонные шаровые краны FAR от 1/2" до 1"1/4
- Напряжение: 220В 50Гц – 24В 50Гц
- Степень защиты: IP65
- Время открытия/закрытия: 30-80 сек
- Ручная деблокировка
- Двойное уплотнение кабеля: PG11
- Крутящий момент: 35 Нм



Арт. 3039

Код	Напряжение	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3039 80	220В	80 сек.	1	
3039 30	220В	30 сек.	1	

Арт. 3040

Код	Напряжение	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3040 80	24В	80 сек.	1	
3040 30	24В	30 сек.	1	

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 303915

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
303915 11280	1" 1/2	79,4	80 сек.	1	
303915 280	2"	136,2	80 сек.	1	
303915 11230	1" 1/2	79,4	30 сек.	1	
303915 230	2"	136,2	30 сек.	1	

Присоединение:
американка

Полнопроходной

Арт. 304015

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время открытия	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
304015 11280	1" 1/2"	79,4	80 сек.	1	
304015 280	2"	136,2	80 сек.	1	
304015 11230	1" 1/2"	79,4	30 сек.	1	
304015 230	2"	136,2	30 сек.	1	

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 303916

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
303916 11280	1" 1/2	79,4	80 сек.	1	
303916 280	2"	136,2	80 сек.	1	
303916 11230	1" 1/2	79,4	30 сек.	1	
303916 230	2"	136,2	30 сек.	1	

Присоединение:
внутренняя резьба

Полнопроходной

Арт. 304016

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
304016 11280	1" 1/2"	79,4	80 сек.	1	
304016 280	2"	136,2	80 сек.	1	
304016 11230	1" 1/2"	79,4	30 сек.	1	
304016 230	2"	136,2	30 сек.	1	

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Двухходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 303917

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
303917 11280	1" 1/2	79,4	80 сек.	1	
303917 280	2"	136,2	80 сек.	1	
303917 11230	1" 1/2	79,4	30 сек.	1	
303917 230	2"	136,2	30 сек.	1	

Присоединение:
внутренняя резьба
американка

Полнопроходной

Арт. 304017

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
304017 11280	1" 1/2"	79,4	80 сек.	1	
304017 280	2"	136,2	80 сек.	1	
304017 11230	1" 1/2"	79,4	30 сек.	1	
304017 230	2"	136,2	30 сек.	1	

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Арт. 303920

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
303920 11280	1" 1/2	40,8	80 сек.	1	
303920 280	2"	64,8	80 сек.	1	
303920 11230	1" 1/2	40,8	30 сек.	1	
303920 230	2"	64,8	30 сек.	1	



А ← Б

АБ

Присоединение:
американка

Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 304020

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
304020 11280	1" 1/2	40,8	80 сек.	1	
304020 280	2"	64,8	80 сек.	1	
304020 11230	1" 1/2	40,8	30 сек.	1	
304020 230	2"	64,8	30 сек.	1	

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Арт. 303921

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
303921 11280	1" 1/2	40,8	80 сек.	1	
303921 280	2"	64,8	80 сек.	1	
303921 11230	1" 1/2	40,8	30 сек.	1	
303921 230	2"	64,8	30 сек.	1	



А ← Б

АБ

Присоединение:
внутренняя резьба –
американка

Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 304021

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
304021 11280	1" 1/2	40,8	80 сек.	1	
304021 280	2"	64,8	80 сек.	1	
304021 11230	1" 1/2	40,8	30 сек.	1	
304021 230	2"	64,8	30 сек.	1	

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 220 В

Арт. 303922

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
303922 11280	1" 1/2	40,8	80 сек.	1	
303922 280	2"	64,8	80 сек.	1	
303922 11230	1" 1/2	40,8	30 сек.	1	
303922 230	2"	64,8	30 сек.	1	



А ← Б

АБ

Присоединение:
внутренняя резьба –
американка

Полнопроходной

Трехходовой моторизованный шаровой кран с ручной деблокировкой, напряжение 24 В

Арт. 304022

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Время	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
304022 11280	1" 1/2	40,8	80 сек.	1	
304022 280	2"	64,8	80 сек.	1	
304022 11230	1" 1/2	40,8	30 сек.	1	
304022 230	2"	64,8	30 сек.	1	

Вставка антиконденсационная к сервоприводам
коды 3039-3040 в системе охлаждения



Арт. 3042

Код	Высота, мм	Упаковка, шт.
3042 100	100	1



Пример монтажа

Хромированный двухходовой шаровой кран

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: американка
- Полнопроходной

**Арт. 3015**

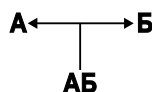
Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3015 12	1/2"	7,1	1	
3015 34	3/4"	16,8	1	
3015 1	1"	25,6	1	
3015 114	1" 1/4	55,2	1	

Хромированный трехходовой шаровой кран

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: американка
- Полнопроходной

**Арт. 3020**

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3020 12	1/2"	4,5	1	
3020 34	3/4"	9,9	1	
3020 1	1"	13,7	1	
3020 114	1" 1/4	25,5	1	

**Хромированный двухходовой шаровой кран**

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: внутренняя резьба
- Полнопроходной

**Арт. 3016**

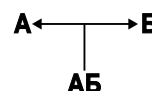
Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3016 12	1/2"	7,1	1	
3016 34	3/4"	16,8	1	
3016 1	1"	25,6	1	

Хромированный трехходовой шаровой кран

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: внутренняя резьба – американка
- Полнопроходной

**Арт. 3021**

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3021 12	1/2"	4,5	1	
3021 34	3/4"	9,9	1	
3021 1	1"	13,7	1	

**Хромированный двухходовой шаровой кран**

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: внутренняя резьба – американка
- Полнопроходной

**Арт. 3017**

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3017 12	1/2"	7,1	1	
3017 34	3/4"	16,8	1	
3017 1	1"	25,6	1	
3017 114	1" 1/4	55,2	1	

Хромированный трехходовой шаровой кран

- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: внутренняя резьба – американка
- Полнопроходной

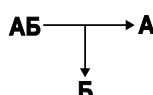
**Арт. 3022**

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3022 12	1/2"	4,5	1	
3022 34	3/4"	9,9	1	
3022 1	1"	13,7	1	
3022 114	1" 1/4	25,5	1	



Хромированный трехходовой шаровой кран

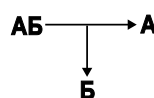
- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: американка
- Полнопроходной

**Арт. 3032**

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3032 12	1/2"	7,1	1	
3032 34	3/4"	16,8	1	
3032 1	1"	25,6	1	
3032 114	1" 1/4	55,2	1	

Хромированный трехходовой шаровой кран

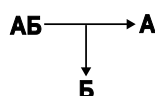
- Центральный отвод с резьбой M24x19
- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: американка
- Полнопроходной

**Арт. 3031**

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3031 34	3/4"	16,8	1	
3031 1	1"	25,6	1	

Хромированный трехходовой шаровой кран с байпасом

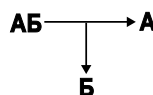
- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: американка
- Полнопроходной

**Арт. 3025**

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3025 34	3/4"	16,8	1	
3025 1	1"	25,6	1	

Хромированный трехходовой шаровой кран с байпасом

- Центральный отвод с резьбой M24x19
- Материал корпуса: латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring из EPDM и седловое уплотнение PTFE
- Номинальное давление: 16 бар
- Макс. перепад давления: 5 бар
- Температура жидкости: -10°C (с антифризом) + 100°C
- Рабочие жидкости: вода, вода с этиленгликолем
- Присоединение: американка
- Полнопроходной

**Арт. 3030**

Код	Размер	Kv [м³/ч]	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3030 34	3/4"	16,8	1	
3030 1	1"	25,6	1	

Хромированное Т-образное соединение для шарового крана арт. 3025**Арт. 3026**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3026 34	3/4"	1	
3026 1	1"	1	

Хромированное Т-образное соединение для шарового крана арт. 3030**Арт. 3027**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3027 34	3/4"	1	
3027 1	1"	1	

Терморегулирующий трубный клапан с преднастройкой

- Возможна установка электротермической головки (без дополнительных адаптеров)
- Латунь CW617N
- Уплотнения EPDM
- T_{max}: 95°C
- P_{max}: 10 бар
- ΔP_{max}: 3 бар
- Регулирующая ручка и кольцо-фиксатор из пластика ABS
- В комплекте регулировочный ключ
- Присоединение: 1" HP
- Боковые заглушки на корпусе (возможна установка температурного датчика)

**Арт. 3085**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3085 1	1"	1	50

Клапан с преднастройкой позволяет регулировать температуру помещения за счет изменения расхода теплоносителя, балансировать контуры и полностью перекрывать поток. Данный клапан имеет боковые заглушки в которые могут быть установлены датчики температурного зонда.



Для предварительной настройки клапана необходимо снять красную регулировочную ручку, поворачивая ее против часовой стрелки. Затем установить ключ регулировки (поставляется в комплекте) на шток клапана таким образом, чтобы буква N на ключе совпала с буквой N на клапане. После этого поворачивайте ключ в позицию от 1 до 6 (N – полное закрытие), соответствующую требуемой пропускной способности клапана.

После настройки уберите ключ регулировки со штока клапана, установите обратно красную регулировочную ручку или электротермическую головку.

Терморегулирующий трубный клапан

- Подходит для прямого подключения электротермических головок
- Материал корпуса: штампованная латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring
- T_{max}: 95°C
- P_{max}: 10 бар
- ΔP_{max}: 3 бар
- Ручка: пластик
- Присоединение: наружная резьба

**Арт. 3087**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3087 1	1"	1	50

Терморегулирующий трубный клапан

- Подходит для прямого подключения электротермических головок
- Материал корпуса: штампованная латунь CW617N
- Уплотнение: O-ring
- T_{max}: 95°C
- P_{max}: 10 бар
- ΔP_{max}: 3 бар
- Ручка: пластик
- Присоединение: внутренняя резьба

**Арт. 3088**

Код	Размер	Упаковка, шт.	Коробка, шт.
3088 34	3/4"	1	50

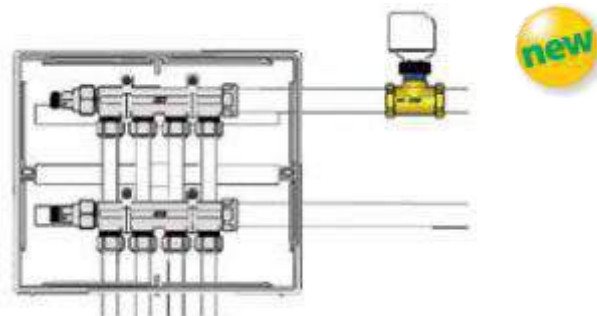
Фитинг с разъемным соединением

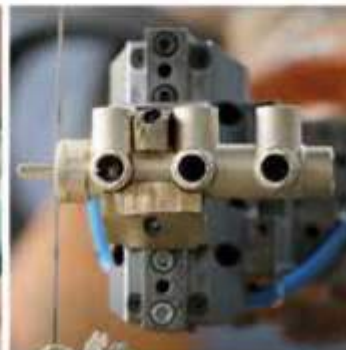
- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь

**Арт. 8313**

Код	Накидная гайка	Размер	Коробка, шт.
8313 34	3/4"	3/4"	1
8313 1	1"	1"	1
8313 114	1 1/4"	1 1/4"	1
8313 112	1 1/2"	1 1/2"	1
8313 3412	3/4"	1/2"	1
8313 134	1"	3/4"	1
8313 1141	1 1/4"	1"	1
8313 112114	1 1/2"	1 1/4"	1
8313 2112	2"	1 1/2"	1

Терморегулирующие трубные клапаны FAR предназначены для дистанционного управления его открытием и закрытием при помощи электротермических головок (коды 1909-1919-1929-1939 на 24В и коды 1914-1924-1913-1923 на 220 В)

Арт. 3085-3088



Коллекторы для радиаторного и напольного отопления. Комплектующие

Коллекторы и коллекторные блоки	Стр. 83
Узлы смесительные по фиксированной температуре	Стр. 92
Узлы смесительные с модуляцией температуры	Стр. 98
Краны шаровые под термометр	Стр. 102
Коллекторы больших диаметров и комплектующие	Стр. 104
Комплектующие для коллекторов	Стр. 106
Соединения промежуточные	Стр. 111
Заглушки и переходники для коллекторов	Стр. 112
Адаптеры и концевики	Стр. 113





Коллекторы FAR для распределения потоков жидкостей в системах отопления и охлаждения.

Диаметр коллектора 1" – 1 1/4" – 1 1/2"

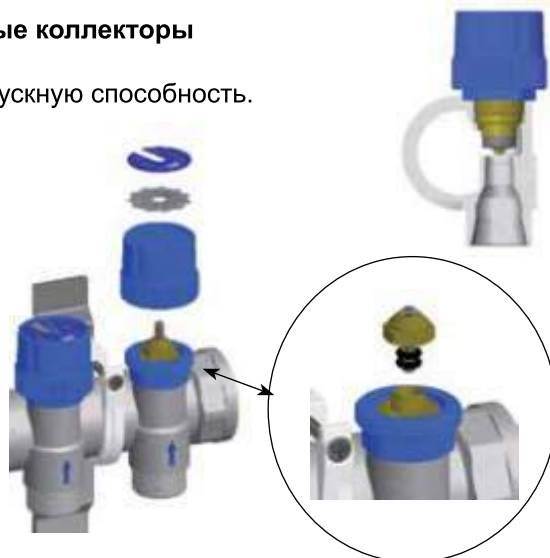
Коллекторы с терморегулирующими клапанами – обратные коллекторы

Особая форма коллекторов FAR обеспечивают высокую пропускную способность.

Регулирующие вентили коллектора снабжены регулирующей ручкой и двусторонним сине-красным диском и диском с наименованиями отапливаемых помещений.

Для установки электротермической головки открутите и снимите регулируемую ручку, навинтите головку на резьбовое пластмассовое кольцо.

Благодаря практичной системе безопасности возможно заменить пару O-ring уплотнений на штоке клапана без опорожнения системы.



Коллекторы с запорно-балансировочными клапанами – подающие коллекторы



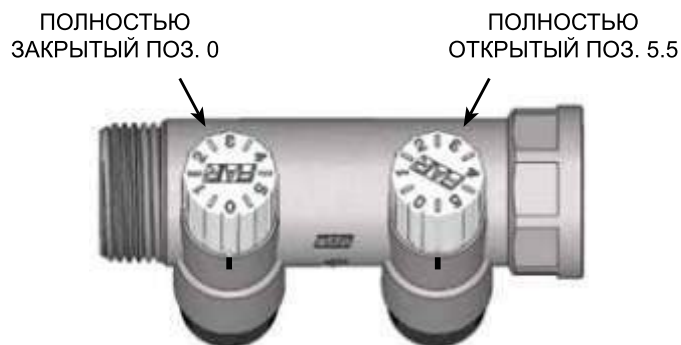
Подающий коллектор имеет встроенные вентили, которые могут регулировать или полностью перекрывать поток каждой ветки.

FAR предлагает два варианта подающего коллектора:

- с расходомерами и встроенными запорно-балансировочными клапанами
- с запорно-балансировочными клапанами



Коллектор с запорно-балансировочными вентилями позволяет точно отрегулировать систему и по метке на ручке вентилля определить его установочное положение. Вентили вращаются на 360° между позициями: 0 – полностью закрытый и 5.5 – полностью открытый. Чтобы осуществить регулировку снимите красный колпачок и поверните белую тарированную ручку до нужного значения.



После настройки клапанов можно установить защитный колпачок, который предохранит выставленные настройки. Для этого просто наденьте его на ручку вентилля.

Фланцевый коллектор с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок

- Отводы: FAR M24x19
- Винты и уплотнение O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм


Арт. 3914

Код Отводов, шт. Размер Коробка, шт.

3914 102	2	1"	1
3914 103	3	1"	1
3914 104	4	1"	1
3914 105	5	1"	1
3914 106	6	1"	1
3914 107	7	1"	1
3914 108	8	1"	1
3914 109	9	1"	1
3914 110	10	1"	1
3914 111	11	1"	1
3914 112	12	1"	1

Фланцевый коллектор с запорно-балансировочными вентилями

- Отводы: FAR M24x19
- Винты и уплотнение: O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм
- **Запатентован**


Арт. 3915

Код Отводов, шт. Размер Коробка, шт.

3915 102	2	1"	1
3915 103	3	1"	1
3915 104	4	1"	1
3915 105	5	1"	1
3915 106	6	1"	1
3915 107	7	1"	1
3915 108	8	1"	1
3915 109	9	1"	1
3915 110	10	1"	1
3915 111	11	1"	1
3915 112	12	1"	1

Фланцевый коллектор с запорно-балансировочными вентилями и расходомерами

- Отводы: FAR M24x19
- Винты и уплотнение: O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм


Арт. 3972

Код Отводов, шт. Размер Коробка, шт.

3972 102	2	1"	1
3972 103	3	1"	1
3972 104	4	1"	1
3972 105	5	1"	1
3972 106	6	1"	1
3972 107	7	1"	1
3972 108	8	1"	1
3972 109	9	1"	1
3972 110	10	1"	1
3972 111	11	1"	1
3972 112	12	1"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480
- Отводы: FAR M24x19
- Винты и уплотнение: O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3916**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3916 102	2	1"	1
3916 103	3	1"	1
3916 104	4	1"	1
3916 105	5	1"	1
3916 106	6	1"	1
3916 107	7	1"	1
3916 108	8	1"	1
3916 109	9	1"	1
3916 110	10	1"	1
3916 111	11	1"	1
3916 112	12	1"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480
- Отводы: FAR M24x19
- Винты и уплотнение: O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3973**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3973 102	2	1"	1
3973 103	3	1"	1
3973 104	4	1"	1
3973 105	5	1"	1
3973 106	6	1"	1
3973 107	7	1"	1
3973 108	8	1"	1
3973 109	9	1"	1
3973 110	10	1"	1
3973 111	11	1"	1
3973 112	12	1"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Соединением арт. 3445
- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Винты и уплотнение: O-ring
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3463**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3463 104	4	1"	1
3463 105	5	1"	1
3463 106	6	1"	1
3463 107	7	1"	1
3463 108	8	1"	1
3463 109	9	1"	1
3463 110	10	1"	1
3463 111	11	1"	1
3463 112	12	1"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Соединением арт. 3445

- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Винты и уплотнение: O-ring
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3464**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3464 104	4	1"	1
3464 105	5	1"	1
3464 106	6	1"	1
3464 107	7	1"	1
3464 108	8	1"	1
3464 109	9	1"	1
3464 110	10	1"	1
3464 111	11	1"	1
3464 112	12	1"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Соединением арт. 3445

- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" внутренняя резьба
- Винты и уплотнение: O-ring
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин

**Арт. 3562**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3562 104	4	1"	1
3562 105	5	1"	1
3562 106	6	1"	1
3562 107	7	1"	1
3562 108	8	1"	1
3562 109	9	1"	1
3562 110	10	1"	1
3562 111	11	1"	1
3562 112	12	1"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Соединением арт. 3445
- Кронштейнами арт. 7480
- Отводы: FAR M24x19
- Винты и уплотнение: O-ring
- Присоединение: 1" внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3465**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3465 103	3	1"	1
3465 104	4	1"	1
3465 105	5	1"	1
3465 106	6	1"	1
3465 107	7	1"	1
3465 108	8	1"	1
3465 109	9	1"	1
3465 110	10	1"	1
3465 111	11	1"	1
3465 112	12	1"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными апорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Соединением арт. 3445
- Кронштейнами арт. 7480
- Отводы: FAR M24x19
- Винты и уплотнение: O-ring
- Присоединение: 1" внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3563**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3563 103	3	1"	1
3563 104	4	1"	1
3563 105	5	1"	1
3563 106	6	1"	1
3563 107	7	1"	1
3563 108	8	1"	1
3563 109	9	1"	1
3563 110	10	1"	1
3563 111	11	1"	1
3563 112	12	1"	1

Коллектор с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки

- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм


Арт. 3913


Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3913 102	2	1"	1
3913 103	3	1"	1
3913 104	4	1"	1
3913 105	5	1"	1
3913 106	6	1"	1
3913 107	7	1"	1
3913 108	8	1"	1
3913 109	9	1"	1
3913 110	10	1"	1
3913 111	11	1"	1
3913 112	12	1"	1

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3913 11402	2	1" 1/4	1
3913 11403	3	1" 1/4	1
3913 11404	4	1" 1/4	1
3913 11405	5	1" 1/4	1
3913 11406	6	1" 1/4	1
3913 11407	7	1" 1/4	1
3913 11408	8	1" 1/4	1
3913 11409	9	1" 1/4	1
3913 11410	10	1" 1/4	1
3913 11411	11	1" 1/4	1
3913 11412	12	1" 1/4	1

Коллектор с запорно-балансировочными клапанами

- Регулирующая ручка с нумерацией степени открытия клапана
- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм
- **Запатентован**


Арт. 3923


Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3923 102	2	1"	1
3923 103	3	1"	1
3923 104	4	1"	1
3923 105	5	1"	1
3923 106	6	1"	1
3923 107	7	1"	1
3923 108	8	1"	1
3923 109	9	1"	1
3923 110	10	1"	1
3923 111	11	1"	1
3923 112	12	1"	1

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3923 11402	2	1" 1/4	1
3923 11403	3	1" 1/4	1
3923 11404	4	1" 1/4	1
3923 11405	5	1" 1/4	1
3923 11406	6	1" 1/4	1
3923 11407	7	1" 1/4	1
3923 11408	8	1" 1/4	1
3923 11409	9	1" 1/4	1
3923 11410	10	1" 1/4	1
3923 11411	11	1" 1/4	1
3923 11412	12	1" 1/4	1

Коллектор с запорно-балансировочными клапанами и расходомерами

- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм


Арт. 3970


Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3970 102	2	1"	1
3970 103	3	1"	1
3970 104	4	1"	1
3970 105	5	1"	1
3970 106	6	1"	1
3970 107	7	1"	1
3970 108	8	1"	1
3970 109	9	1"	1
3970 110	10	1"	1
3970 111	11	1"	1
3970 112	12	1"	1

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3970 11402	2	1" 1/4	1
3970 11403	3	1" 1/4	1
3970 11404	4	1" 1/4	1
3970 11405	5	1" 1/4	1
3970 11406	6	1" 1/4	1
3970 11407	7	1" 1/4	1
3970 11408	8	1" 1/4	1
3970 11409	9	1" 1/4	1
3970 11410	10	1" 1/4	1
3970 11411	11	1" 1/4	1
3970 11412	12	1" 1/4	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480.
- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3929**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.	Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3929 102	2	1"	1	3929 11402	2	1" 1/4	1
3929 103	3	1"	1	3929 11403	3	1" 1/4	1
3929 104	4	1"	1	3929 11404	4	1" 1/4	1
3929 105	5	1"	1	3929 11405	5	1" 1/4	1
3929 106	6	1"	1	3929 11406	6	1" 1/4	1
3929 107	7	1"	1	3929 11407	7	1" 1/4	1
3929 108	8	1"	1	3929 11408	8	1" 1/4	1
3929 109	9	1"	1	3929 11409	9	1" 1/4	1
3929 110	10	1"	1	3929 11410	10	1" 1/4	1
3929 111	11	1"	1	3929 11411	11	1" 1/4	1
3929 112	12	1"	1	3929 11412	12	1" 1/4	1
3929 113	13	1"	1	3929 11413	13	1" 1/4	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами и расходомерами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480
- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3971**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.	Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3971 102	2	1"	1	3971 11402	2	1" 1/4	1
3971 103	3	1"	1	3971 11403	3	1" 1/4	1
3971 104	4	1"	1	3971 11404	4	1" 1/4	1
3971 105	5	1"	1	3971 11405	5	1" 1/4	1
3971 106	6	1"	1	3971 11406	6	1" 1/4	1
3971 107	7	1"	1	3971 11407	7	1" 1/4	1
3971 108	8	1"	1	3971 11408	8	1" 1/4	1
3971 109	9	1"	1	3971 11409	9	1" 1/4	1
3971 110	10	1"	1	3971 11410	10	1" 1/4	1
3971 111	11	1"	1	3971 11411	11	1" 1/4	1
3971 112	12	1"	1	3971 11412	12	1" 1/4	1
3971 113	13	1"	1	3971 11413	13	1" 1/4	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Соединением арт. 3438
- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" – 1 1/4" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3460**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3460 104	4	1"	1
3460 105	5	1"	1
3460 106	6	1"	1
3460 107	7	1"	1
3460 108	8	1"	1
3460 109	9	1"	1
3460 110	10	1"	1
3460 111	11	1"	1
3460 112	12	1"	1

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3460 11404	4	1" 1/4	1
3460 11405	5	1" 1/4	1
3460 11406	6	1" 1/4	1
3460 11407	7	1" 1/4	1
3460 11408	8	1" 1/4	1
3460 11409	9	1" 1/4	1
3460 11410	10	1" 1/4	1
3460 11411	11	1" 1/4	1
3460 11412	12	1" 1/4	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Соединением арт. 3438
- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" – 1 1/4" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3461**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3461 104	4	1"	1
3461 105	5	1"	1
3461 106	6	1"	1
3461 107	7	1"	1
3461 108	8	1"	1
3461 109	9	1"	1
3461 110	10	1"	1
3461 111	11	1"	1
3461 112	12	1"	1

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3461 11404	4	1" 1/4	1
3461 11405	5	1" 1/4	1
3461 11406	6	1" 1/4	1
3461 11407	7	1" 1/4	1
3461 11408	8	1" 1/4	1
3461 11409	9	1" 1/4	1
3461 11410	10	1" 1/4	1
3461 11411	11	1" 1/4	1
3461 11412	12	1" 1/4	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами и расходомерами
- Соединением арт. 3438
- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" и 1" 1/4 внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин

**Арт. 3560**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3560 104	4	1"	1
3560 105	5	1"	1
3560 106	6	1"	1
3560 107	7	1"	1
3560 108	8	1"	1
3560 109	9	1"	1
3560 110	10	1"	1
3560 111	11	1"	1
3560 112	12	1"	1

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3560 11404	4	1" 1/4	1
3560 11405	5	1" 1/4	1
3560 11406	6	1" 1/4	1
3560 11407	7	1" 1/4	1
3560 11408	8	1" 1/4	1
3560 11409	9	1" 1/4	1
3560 11410	10	1" 1/4	1
3560 11411	11	1" 1/4	1
3560 11412	12	1" 1/4	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Соединением арт. 3438
- Кронштейнами арт. 7480
- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" – 1 1/4" внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3462**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.	Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3462 102	2	1"	1	3462 11403	3	1" 1/4	1
3462 103	3	1"	1	3462 11404	4	1" 1/4	1
3462 104	4	1"	1	3462 11405	5	1" 1/4	1
3462 105	5	1"	1	3462 11406	6	1" 1/4	1
3462 106	6	1"	1	3462 11407	7	1" 1/4	1
3462 107	7	1"	1	3462 11408	8	1" 1/4	1
3462 108	8	1"	1	3462 11409	9	1" 1/4	1
3462 109	9	1"	1	3462 11410	10	1" 1/4	1
3462 110	10	1"	1	3462 11411	11	1" 1/4	1
3462 111	11	1"	1	3462 11412	12	1" 1/4	1
3462 112	12	1"	1	3462 11413	13	1" 1/4	1
3462 113	13	1"	1	3462 11414	14	1" 1/4	1
3462 114	14	1"	1				

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами и расходомерами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Соединением арт. 3438
- Кронштейнами арт. 7480
- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 1" – 1 1/4" внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3561**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.	Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3561 102	2	1"	1	3561 11403	3	1" 1/4	1
3561 103	3	1"	1	3561 11404	4	1" 1/4	1
3561 104	4	1"	1	3561 11405	5	1" 1/4	1
3561 105	5	1"	1	3561 11406	6	1" 1/4	1
3561 106	6	1"	1	3561 11407	7	1" 1/4	1
3561 107	7	1"	1	3561 11408	8	1" 1/4	1
3561 108	8	1"	1	3561 11409	9	1" 1/4	1
3561 109	9	1"	1	3561 11410	10	1" 1/4	1
3561 110	10	1"	1	3561 11411	11	1" 1/4	1
3561 111	11	1"	1	3561 11412	12	1" 1/4	1
3561 112	12	1"	1	3561 11413	13	1" 1/4	1
3561 113	13	1"	1	3561 11414	14	1" 1/4	1
3561 114	14	1"	1				

Смесительные узлы по фиксированной температуре бывают в комбинированном исполнении, сочетающем низко- и высокотемпературный контур, т.е. контурами напольного и радиаторного отопления. Они подключаются к подающему и обратному потокам, циркуляция в контурах напольного отопления обеспечивается встроенным насосом.

Температура теплоносителя контролируется термосмесителем, который поддерживает заданное значение, смешивая обратный поток с горячей водой, поступающей непосредственно от котла (бойлера). Температура задается в ручном режиме вращением тарированной регулирующей ручки. Насос должен быть установлен на выходе термосмесителя вместо пластиковой вставки. Предохранительный погружной термостат защищает контуры теплого пола от проникновения в них воды с температурой выше заданной.

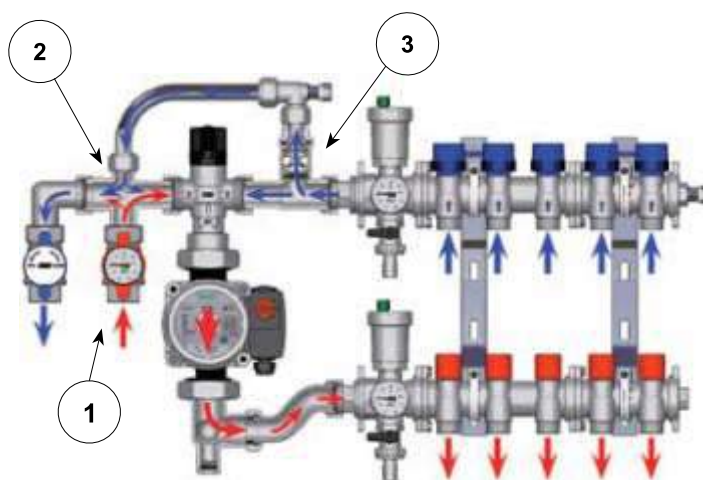


Арт. 3480

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Смесительный модуль разработан для того, чтобы обеспечить подачу постоянного расхода теплоносителя в контуры теплого пола требуемой температуры по необходимости подмешивая горячую воду непосредственно от источника тепла. Циркуляция проходит следующим образом: вода, из термосмесителя проходит через насос (установленный вместо трубной вставки), направляется в коллектор, где распределяется по петлям теплых полов; пройдя через петли теплых полов, вода возвращается к другому коллектору в тройник (3), перенаправляется к термосмесителю. Смешение горячей и обратной воды происходит так, чтобы температура в контурах теплого пола поддерживалась постоянно на требуемом уровне.

Горячая вода от котла подается через кран (1) в крестовину (2). Избыток воды с более низкой температурой отводится обратно в котел через тройник, байпас и крестовину (2).



ТЕРМОСМЕСИТЕЛЬ

Термосмеситель предназначен для поддержания температуры подающей воды в низкотемпературных системах напольного отопления. Температура подачи должна быть установлена при запуске системы, с учетом расчетной температуры. Начальная настройка должна основываться на соответствии между позициями настроек и температурой подачи.

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ПОГРУЖНОЙ ТЕРМОСТАТ

Предохранительный термостат в регулирующей группе предназначен для аварийного отключения насоса или бойлера. Термостат имеет жидкостной датчик. С помощью ручки устанавливается максимальная температура теплоносителя в системе.



Позиция	Мин.	1	2	3	4	5	Макс.
T ±2 [°C]	18	20	22	30	40	50	55



Диапазон установленных температур: 10 – 90°C
Степень защиты: IP 40

НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Для работы системы пластиковая вставка должна быть заменена на насос 130мм. FAR предлагает:

- код 2185 130EB Насос энергоэффективности класса В. Длина 130 мм. Расчетный напор 1-5 м.
- код 2185 130EA Насос энергоэффективности класса А. Длина 130 мм. Расчетный напор 1-7 м.

Все насосы имеют длину 130 мм, присоединение 1 1/2"(HP) и напряжение 220В.

Узел смесительный для системы напольного отопления

- Термосмеситель
- Шаровый кран: 3/4" внутренняя резьба
- Погружной предохранительный термостат
- Ручной воздухоотводчик

**Дополнительная комплектация:**

Код

Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса B
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса A

Арт. 3480

Код	Размер	Коробка, шт.
3480 34	3/4"	1
3480 1	1"	1
3480 114	1"1/4	1

Узел смесительный для системы напольного отопления, укомплектованный высокотемпературным контуром

- Отводы: FAR M24x19
- Снабжен металлическими кронштейнами арт. 7480
- Термосмеситель
- Погружной предохранительный термостат
- Ручной воздухоотводчик
- Шаровый кран: 3/4" внутренняя резьба

**Дополнительная комплектация:**

Код

Насос

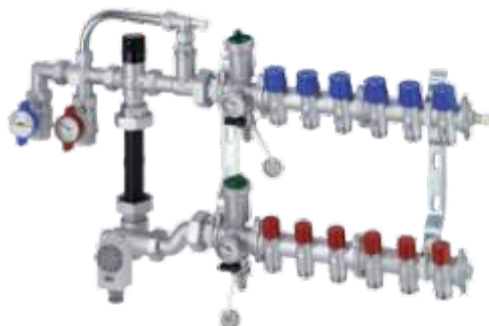
2185 130EB	Насос энергоэффективности класса B
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса A

Арт. 3477

Код	Отводов на радиатор, шт.	Размер	Коробка, шт.
3477 102	2	1"	1
3477 103	3	1"	1
3477 104	4	1"	1
3477 105	5	1"	1

Узел смесительный с коллекторами для системы напольного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Кронштейнами арт. 7480
- Подающим коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Отводы: FAR M24x19
- Расстояние между осями отводов: 50 мм
- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба



Арт. 3481

Дополнительная комплектация:

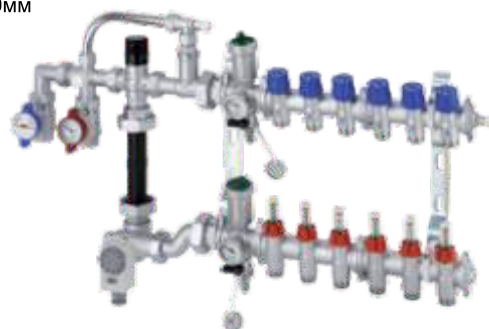


Код	Насос
2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3481 102	2	1"	1
3481 103	3	1"	1
3481 104	4	1"	1
3481 105	5	1"	1
3481 106	6	1"	1
3481 107	7	1"	1
3481 108	8	1"	1
3481 109	9	1"	1
3481 110	10	1"	1
3481 111	11	1"	1
3481 112	12	1"	1

Узел смесительный с коллекторами для систем напольного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами и расходомерами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480
- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба
- Отводы: FAR M24x19
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50мм



Арт. 3564

Дополнительная комплектация:



Код	Насос
2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3564 102	2	1"	1
3564 103	3	1"	1
3564 104	4	1"	1
3564 105	5	1"	1
3564 106	6	1"	1
3564 107	7	1"	1
3564 108	8	1"	1
3564 109	9	1"	1
3564 110	10	1"	1
3564 111	11	1"	1
3564 112	12	1"	1

Узел смесительный с коллекторами для систем напольного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающим коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Стальной коллекторной коробкой
- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба
- Отводы: FAR M24x19
- Расстояние между осями отводов: 50 мм

**Арт. 3482****Дополнительная комплектация:**

Код

Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Код Отводов, шт. Размер Размер коробки, мм Коробка, шт.

3482 103	3	1"	700x600x150	1
3482 104	4	1"	700x600x150	1
3482 105	5	1"	800x600x150	1
3482 106	6	1"	800x600x150	1
3482 107	7	1"	900x600x150	1
3482 108	8	1"	900x600x150	1
3482 109	9	1"	1000x600x150	1
3482 110	10	1"	1000x600x150	1
3482 111	11	1"	1100x600x150	1
3482 112	12	1"	1100x600x150	1

Узел смесительный с коллекторами для систем напольного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами и расходомерами
- Обратным коллектором со терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Стальной коллекторной коробкой
- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба
- Отводы: FAR M24x19
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50мм

**Арт. 3565****Дополнительная комплектация:**

Код

Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Код Отводов, шт. Размер Размер коробки, мм Коробка, шт.

3565 103	3	1"	700x600x150	1
3565 104	4	1"	700x600x150	1
3565 105	5	1"	800x600x150	1
3565 106	6	1"	800x600x150	1
3565 107	7	1"	900x600x150	1
3565 108	8	1"	900x600x150	1
3565 109	9	1"	1000x600x150	1
3565 110	10	1"	1000x600x150	1
3565 111	11	1"	1100x600x150	1
3565 112	12	1"	1100x600x150	1

Узел смесительный с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающими коллекторами с запорно-балансировочными клапанами
- Обратными коллекторами с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Высокотемпературным контуром
- Кронштейнами арт. 7480
- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба
- Отводы: FAR M24x19
- Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3483

Код	Отводы на теплый пол, шт.	Отводы на радиатор, шт.	Размер	Коробка, шт.
3483 10302	3	2	1"	1
3483 10402	4	2	1"	1
3483 10502	5	2	1"	1
3483 10602	6	2	1"	1
3483 10702	7	2	1"	1
3483 10802	8	2	1"	1
3483 10902	9	2	1"	1
3483 11002	10	2	1"	1
3483 11102	11	2	1"	1
3483 10303	3	3	1"	1
3483 10403	4	3	1"	1
3483 10503	5	3	1"	1
3483 10603	6	3	1"	1
3483 10703	7	3	1"	1
3483 10803	8	3	1"	1
3483 10903	9	3	1"	1
3483 11003	10	3	1"	1

Дополнительная комплектация:



Код	Насос
2185 130EB	Насос энергоэффективности класса B
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса A

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами и расходомерами
- Обратным коллектором со терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Высокотемпературным контуром
- Кронштейнами арт. 7480
- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба
- Отводы: FAR M24x19
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3566

Код	Отводы на теплый пол, шт., шт.	Отводы на радиатор, шт.	Размер	Коробка, шт.
3566 10302	3	2	1"	1
3566 10402	4	2	1"	1
3566 10502	5	2	1"	1
3566 10602	6	2	1"	1
3566 10702	7	2	1"	1
3566 10802	8	2	1"	1
3566 10902	9	2	1"	1
3566 11002	10	2	1"	1
3566 11102	11	2	1"	1
3566 10303	3	3	1"	1
3566 10403	4	3	1"	1
3566 10503	5	3	1"	1
3566 10603	6	3	1"	1
3566 10703	7	3	1"	1
3566 10803	8	3	1"	1
3566 10903	9	3	1"	1
3566 11003	10	3	1"	1

Дополнительная комплектация:



Код	Насос
2185 130EB	Насос энергоэффективности класса B
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса A

Узел смесительный с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающими коллекторами с запорно-балансировочными клапанами
- Обратными коллекторами с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Высокотемпературным контуром
- Стальной коллекторной коробкой
- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба
- Отводы: FAR M24x19
- Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3484



Дополнительная комплектация:



Код

Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Код	Отводы на теплый пол, шт.	Отводы на радиатор, шт.	Размер	Размер коробки, мм	Коробка, шт.
3484 10302	3	2	1"	800x600x150	1
3484 10402	4	2	1"	800x600x150	1
3484 10502	5	2	1"	900x600x150	1
3484 10602	6	2	1"	900x600x150	1
3484 10702	7	2	1"	1000x600x150	1
3484 10802	8	2	1"	1000x600x150	1
3484 10902	9	2	1"	1100x600x150	1
3484 11002	10	2	1"	1100x600x150	1
3484 11102	11	2	1"	1200x600x150	1
3484 10303	3	3	1"	800x600x150	1
3484 10403	4	3	1"	900x600x150	1
3484 10503	5	3	1"	900x600x150	1
3484 10603	6	3	1"	1000x600x150	1
3484 10703	7	3	1"	1000x600x150	1
3484 10803	8	3	1"	1100x600x150	1
3484 10903	9	3	1"	1100x600x150	1
3484 11003	10	3	1"	1200x600x150	1

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающими коллекторами со встроенными запорно-балансировочными клапанами и расходомерами
- Обратным коллектором со терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Высокотемпературным контуром
- Стальной коллекторной коробкой
- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба
- Отводы: FAR M24x19
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3567



Дополнительная комплектация:



Код

Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

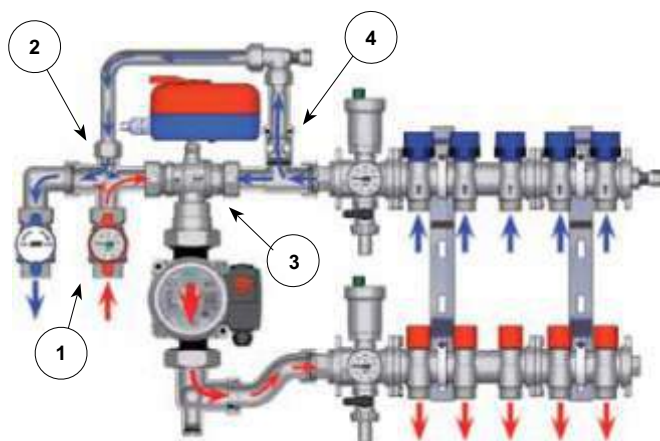
Код	Отводы на теплый пол, шт.	Отводы на радиатор, шт.	Размер	Размер коробки, мм	Коробка, шт.
3567 10302	3	2	1"	800x600x150	1
3567 10402	4	2	1"	800x600x150	1
3567 10502	5	2	1"	900x600x150	1
3567 10602	6	2	1"	900x600x150	1
3567 10702	7	2	1"	1000x600x150	1
3567 10802	8	2	1"	1000x600x150	1
3567 10902	9	2	1"	1100x600x150	1
3567 11002	10	2	1"	1100x600x150	1
3567 11102	11	2	1"	1200x600x150	1
3567 10303	3	3	1"	800x600x150	1
3567 10403	4	3	1"	900x600x150	1
3567 10503	5	3	1"	900x600x150	1
3567 10603	6	3	1"	1000x600x150	1
3567 10703	7	3	1"	1000x600x150	1
3567 10803	8	3	1"	1100x600x150	1
3567 10903	9	3	1"	1100x600x150	1
3567 11003	10	3	1"	1200x600x150	1

Узлы смесительные с модуляцией доступны в версиях HOT и HOT/COLD. Узлы оснащены смесительным краном с трехточечным сервоприводом. При использовании блока управления сервопривод может регулировать температуру потока в системе напольного отопления в соответствии с выставленными значениями.

Узлы с модуляцией подходят для систем отопления и охлаждения: главной особенностью является возможность управлять температурой подачи путем модуляции температуры через блок управления, который оснащен внешним датчиком температуры.



Арт. 3490



Горячая вода от котла подается через шаровой кран с термометром (1) на крестовину (2). Теплоноситель требуемой температуры ($\leq 55^\circ\text{C}$), после трехходового крана (3), поступает в циркуляционный насос, установленный вместо трубной вставки. Далее теплоноситель направляется в подающий коллектор с запорными вентилями и распределяется по петлям напольного отопления. Пройдя через петли теплого пола, теплоноситель собирается в обратном коллекторе с термостатическими клапанами. Тройник со встроенным обратным клапаном служит для возврата воды к источнику тепла и распределения потока в смесительный кран. Часть обратного потока поступает на рециркуляцию в смесительный кран для смешения горячей и обратной воды так, чтобы температура в контурах теплого пола поддерживалась на требуемом уровне. При поступлении горячей воды в сервопривод такое же количество отработанного теплоносителя из обратного коллектора теплого пола возвращается через тройник (4) и крестовину (2) в теплоисточник.



+



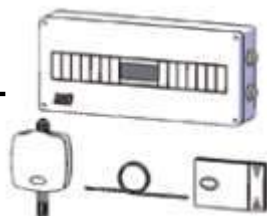
СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ

Если вы хотите управлять исключительно системой отопления, то для регулирующего узла потребуется электронный блок управления код 9611, включающий в себя:

- HOT электронный контроллер
- Датчик температуры погружной
- Монтажный комплект погружного датчика
- Датчик температуры наружного воздуха



+



СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ

Если вы хотите установить систему «HOT и COLD», которая работает зимой и летом, вам потребуется блок управления код 9610, включающий в себя:

- HOT/COLD электронный контроллер
- Датчик температуры погружной
- Датчик температуры наружного воздуха
- Датчики температуры и влажности в помещении
- Корпус контроллера

НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Для работы системы пластиковая вставка должна быть заменена на насос 130 мм. FAR предлагает:

- код 2185 130EB Насос энергоэффективности класса В. Длина 130 мм. Расчетный напор 1-5 м.
- код 2185 130EA Насос энергоэффективности класса А. Длина 130 мм. Расчетный напор 1-7 м.

Все насосы имеют длину 130мм, присоединение 1 1/2"(HP) и напряжение 220В.

Узел смесительный с трехточечным сервоприводом для систем напольного отопления

- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба
- Предохранительный погружной термостат
- Ручной воздухоотводчик


Дополнительная комплектация:


Код

Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



Код

Электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	только для системы отопления

Арт. 3490

Код	Размер	Напряжение	Коробка, шт.
3490 110	1"	220В	1

Узел смесительный с трехточечным сервоприводом для системы напольного отопления укомплектован высокотемпературным контуром

- Отводы: FAR M24x19
- Снабжен металлическими кронштейнами арт. 7480
- Предохранительный погружной термостат
- Ручной воздухоотводчик
- Шаровой кран: 3/4" внутренняя резьба


Дополнительная комплектация:


Код

Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



Код

Электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	для системы отопления

Арт. 3491


Код	Отводов на радиатор, шт.	Размер	Напряжение	Коробка, шт.
3491 10210	2	1"	220В	1
3491 10310	3	1"	220В	1
3491 10410	4	1"	220В	1
3491 10510	5	1"	220В	1

Узел смесительный с коллекторами для систем напольного отопления, укомплектован:

- Смесительным краном с трехточечным сервоприводом (220 В, 50 Гц)
- Погружным термостатом
- Подающим коллектором с запорно-балансирующими клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Стальной коллекторной коробкой

- Отводы: FAR M24x19
- Расстояние между осями отводов: 50 мм.


Дополнительная комплектация:


Код Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса B
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса A



Код Электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	для системы отопления


Арт. 3568

Код	Отводов, шт.	Размер	Размеры коробки, мм	Коробка, шт.
3568 105	5	1"	800x600x150	1
3568 106	6	1"	800x600x150	1
3568 107	7	1"	900x600x150	1
3568 108	8	1"	900x600x150	1
3568 109	9	1"	1000x600x150	1
3568 110	10	1"	1000x600x150	1
3568 111	11	1"	1100x600x150	1
3568 112	12	1"	1100x600x150	1

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного отопления, укомплектован:

- Смесительным краном с трехточечным сервоприводом
- Погружным термостатом
- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными запорно-балансирующими клапанами
- Обратным коллектором со терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Стальной коллекторной коробкой
- Отводы: FAR M24x19
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50 мм


Дополнительная комплектация:


Код Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса B
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса A



Код Электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	для системы отопления


Арт. 3569

Код	Отводов, шт.	Размер	Размеры коробки, мм	Коробка, шт.
3569 105	5	1"	800x600x150	1
3569 106	6	1"	800x600x150	1
3569 107	7	1"	900x600x150	1
3569 108	8	1"	900x600x150	1
3569 109	9	1"	1000x600x150	1
3569 110	10	1"	1000x600x150	1
3569 111	11	1"	1100x600x150	1
3569 112	12	1"	1100x600x150	1

Узел смесительный с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Смесительным краном с трехточечным сервоприводом (220 В, 50 Гц)
- Погружным термостатом
- Подающим коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Высокотемпературным контуром
- Расстояние между осями отводов: 50 мм
- Отводы: FAR M24x19
- Стальной коллекторной коробкой


Арт. 3570
Дополнительная комплектация:


Код

Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



Код

Электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	для системы отопления

Код	Отводы на теплый пол, шт.	Отводы на радиатор, шт.	Размер	Размеры коробки, мм	Коробка, шт.
3570 10502	5	2	1"	900x600x150	1
3570 10602	6	2	1"	900x600x150	1
3570 10702	7	2	1"	1000x600x150	1
3570 10802	8	2	1"	1000x600x150	1
3570 10902	9	2	1"	1100x600x150	1
3570 11002	10	2	1"	1100x600x150	1
3570 11102	11	2	1"	1200x600x150	1
3570 10503	5	3	1"	900x600x150	1
3570 10603	6	3	1"	1000x600x150	1
3570 10703	7	3	1"	1000x600x150	1
3570 10803	8	3	1"	1100x600x150	1
3570 10903	9	3	1"	1100x600x150	1
3570 11003	10	3	1"	1200x600x150	1

Узел смесительный с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Смесительным краном с трехточечным сервоприводом (220 В, 50 Гц)
- Погружным термостатом
- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами и расходомерами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Высокотемпературным контуром
- Стальной коллекторной коробкой
- Отводы: FAR M24x19
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50 мм


Арт. 3571
Дополнительная комплектация:


Код

Насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



Код

Электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	для системы отопления

Код	Отводы на теплый пол, шт.	Отводы на радиатор, шт.	Размер	Размеры коробки, мм	Коробка, шт.
3571 10502	5	2	1"	900x600x150	1
3571 10602	6	2	1"	900x600x150	1
3571 10702	7	2	1"	1000x600x150	1
3571 10802	8	2	1"	1000x600x150	1
3571 10902	9	2	1"	1100x600x150	1
3571 11002	10	2	1"	1100x600x150	1
3571 11102	11	2	1"	1200x600x150	1
3571 10503	5	3	1"	900x600x150	1
3571 10603	6	3	1"	1000x600x150	1
3571 10703	7	3	1"	1000x600x150	1
3571 10803	8	3	1"	1100x600x150	1
3571 10903	9	3	1"	1100x600x150	1
3571 11003	10	3	1"	1200x600x150	1

Кран шаровой под термометр (Арт. 2653), с угловым фитингом для соединения с коллектором

- Корпус и шар – штампованная латунь CW617N
- Хромированный шар
- Наружная резьба с прокладкой O-ring из EPDM


Арт. 3062

Код	Размер	Ручка	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3062 134B	3/4" ВР x 1" НР	синяя	3	30
3062 134R	3/4" ВР x 1" НР	красная	3	30
3062 1B	1" ВТ x 1" НР	синяя	3	30
3062 1R	1" ВР x 1" НР	красная	3	30



Пример установки

Кран шаровой под термометр (Арт. 2653), с фитингом для соединения с коллектором

- Материал корпуса и шара – штампованная латунь CW617N
- Хромированный шар
- Наружная резьба с прокладкой O-ring из EPDM


Арт. 3057
Арт. 3058

 Пример установки Арт. 3057-3058
с коллекторами

Код	Размер	Ручка	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3057 1B	1" ВР x 1" НР	синяя	5	50
3057 1R	1" ВР x 1" НР	красная	5	50
3058 1B	1" ВР x 1" НР	синяя	5	50
3058 1R	1" ВР x 1" НР	красная	5	50

Шаровой кран под термометр (Арт. 2653)

- Материал корпуса и шара – штампованная латунь CW617N
- Хромированный шар
- PRESSFAR – пресс-муфта под металлопластиковые трубы и трубы PEX


Арт. 5942
Арт. 5943

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
59422601	3/4"	синяя	26x3	4	40
59422602	3/4"	красная	26x3	4	40
59422603	1"	синяя	26x3	4	40
59422604	1"	красная	26x3	4	40
59423201	3/4"	синяя	32x3	4	40
59423202	3/4"	красная	32x3	4	40
59423203	1"	синяя	32x3	4	40
59423204	1"	красная	32x3	4	40

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
59432601	3/4"	синяя	26x3	4	40
59432602	3/4"	красная	26x3	4	40
59432603	1"	синяя	26x3	4	40
59432604	1"	красная	26x3	4	40
59433201	3/4"	синяя	32x3	4	40
59433202	3/4"	красная	32x3	4	40
59433203	1"	синяя	32x3	4	40
59433204	1"	красная	32x3	4	40

Кран шаровой под термометр (Арт. 2653), с угловым фитингом для соединения с коллектором

- Материал корпуса и шара – штампованная латунь CW617N
- Хромированный шар
- PRESSFAR – пресс-муфта под металлопластиковые трубы и трубы PEX
- Присоединение к коллектору: наружная резьба с прокладкой O-ring из EPDM


Арт. 5951

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
59512601	1"	синяя	26x3	3	30
59512602	1"	красная	26x3	3	30
59513201	1"	синяя	32x3	3	30
59513202	1"	красная	32x3	3	30

Пример установки

Кран шаровой под термометр (Арт. 2653), с фитингом для соединения с коллектором

- Материал корпуса и шара – штампованная латунь CW617N
- Хромированный шар
- PRESSFAR – пресс-муфта под металлопластиковые трубы и трубы PEX
- Присоединение к коллектору – наружная резьба с прокладкой O-ring из EPDM



Пример установки



Арт. 5948



Арт. 5949

Код	Размер	Ручка	Ø трубы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
59482601	1"	синяя	26x3	4	40
59482602	1"	красная	26x3	4	40
59483201	1"	синяя	32x3	4	40
59483202	1"	красная	32x3	4	40
59492601	1"	синяя	26x3	4	40
59492602	1"	красная	26x3	4	40
59493201	1"	синяя	32x3	4	40
59493202	1"	красная	32x3	4	40

Биметаллический термометр Ø 40мм, без монтажной гильзы

- Шкала температур: 0÷80°C – 0÷120°C
- Длина посадочного штока: 36 мм


Арт. 2653

Код	Шкала температур	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
2653 80	0-80° C	1	240
2653 120	0-120° C	1	240

Коллектор с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки для автоматического регулирования тепловым режимом

- Отводы М33х1,5: подключаются металлопластиковые трубы и трубы РЕХ диаметром 25-26 мм
- Присоединение 1" 1/2 наружная-внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 70 мм



Арт. 3910

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3910 11202	2	1"1/2	1
3910 11203	3	1"1/2	1
3910 11204	4	1"1/2	1
3910 11205	5	1"1/2	1
3910 11206	6	1"1/2	1
3910 11207	7	1"1/2	1
3910 11208	8	1"1/2	1
3910 11209	9	1"1/2	1
3910 11210	10	1"1/2	1
3910 11211	11	1"1/2	1
3910 11212	12	1"1/2	1

Коллектор с запорно-балансировочными клапанами

- Отводы М33х1,5: подключаются металлопластиковые трубы и трубы РЕХ диаметром 25-26 мм
- Присоединение 1" 1/2 наружная-внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 70 мм



Арт. 3920

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3920 11202	2	1"1/2	1
3920 11203	3	1"1/2	1
3920 11204	4	1"1/2	1
3920 11205	5	1"1/2	1
3920 11206	6	1"1/2	1
3920 11207	7	1"1/2	1
3920 11208	8	1"1/2	1
3920 11209	9	1"1/2	1
3920 11210	10	1"1/2	1
3920 11211	11	1"1/2	1
3920 11212	12	1"1/2	1

Узел коллекторный укомплектован:

- Подающим коллектором с запорно-балансировочными вентилями
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок для автоматического регулирования тепловым режимом
- Кронштейнами арт. 7470
- Подключаются металлопластиковые трубы и трубы РЕХ диаметром 25-26 мм
- Присоединение 1" 1/2 наружная-внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 70 мм



Арт. 3927

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3927 11202	2	1"1/2	1
3927 11203	3	1"1/2	1
3927 11204	4	1"1/2	1
3927 11205	5	1"1/2	1
3927 11206	6	1"1/2	1
3927 11207	7	1"1/2	1
3927 11208	8	1"1/2	1
3927 11209	9	1"1/2	1
3927 11210	10	1"1/2	1
3927 11211	11	1"1/2	1
3927 11212	12	1"1/2	1

Концовка с хромированной накидной гайкой М33х1,5 для трубы РЕХ



Арт. 6049

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
6049 219834	25x2,3	25	250

Концовка с хромированной накидной гайкой М33х1,5 для металлопластиковой трубы



Арт. 6057

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
6057 263274	20x2	25	250
6057 263264	20x2,25	25	250
6057 263265	20x2,5	25	250
6057 219218	25x2,5	25	250
6057 220218	26x3	25	250

Узел коллекторный укомплектован:

- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок для автоматического регулирования тепловым режимом
- Соединением арт. 3438
- Подключаются металлопластиковые трубы и трубы PEX диаметром 25-26 мм
- Присоединение: 1"1/2 внутренняя-внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 70 мм

**Арт. 3457**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3457 11204	4	1"1/2	1
3457 11205	5	1"1/2	1
3457 11206	6	1"1/2	1
3457 11207	7	1"1/2	1
3457 11208	8	1"1/2	1
3457 11209	9	1"1/2	1
3457 11210	10	1"1/2	1
3457 11211	11	1"1/2	1
3457 11212	12	1"1/2	1

Узел коллекторный укомплектован:

- Подающим коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки для автоматического регулирования тепловым режимом
- Соединением арт. 3438
- Кронштейнами арт. 7470
- Подключаются металлопластиковые трубы и трубы PEX диаметром 25-26 мм
- Присоединение 1" 1/2 наружная-внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 70 мм

**Арт. 3459**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3459 11204	4	1"1/2	1
3459 11205	5	1"1/2	1
3459 11206	6	1"1/2	1
3459 11207	7	1"1/2	1
3459 11208	8	1"1/2	1
3459 11209	9	1"1/2	1
3459 11210	10	1"1/2	1
3459 11211	11	1"1/2	1
3459 11212	12	1"1/2	1

Узел коллекторный укомплектован:

- Обратным коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Соединением арт. 3438
- Подключаются металлопластиковые трубы и трубы PEX диаметром 25-26 мм
- Присоединение: 1"1/2 внутренняя-внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 70 мм

**Арт. 3458**

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
3458 11204	4	1"1/2	1
3458 11205	5	1"1/2	1
3458 11206	6	1"1/2	1
3458 11207	7	1"1/2	1
3458 11208	8	1"1/2	1
3458 11209	9	1"1/2	1
3458 11210	10	1"1/2	1
3458 11211	11	1"1/2	1
3458 11212	12	1"1/2	1

Заглушка с внутренней резьбой M33x1,5**Арт. 4102**

Код	Коробка, шт.
4102	1

Хромированный переходник с резьбы M33x1,5 на резьбу FAR M24x19**Арт. 8852**

Код	Резьба	Коробка, шт.
8852 30	24x19 Ø18	25
8852 G1830	24x19 Ø18	25
8852 G2230	Ø22	25

Тройник с термометром под металлопластиковые трубы и трубы PEX Ø25-26 мм

- Шкала температур: 0 ÷ 80° C
- Присоединение: M33x1.5

**Арт. 3427**

Код	Коробка, шт.
3427	1

Электротермическая головка 2-х проводная

- НЗ – нормально закрытая
- НО – нормально открытая



Для установки на терморегулирующие радиаторные вентили используйте адаптер арт. 1941.

Арт. 1909-1919-1929-1939

Код	Напряжение	Время открытия	Тип	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
1909	24В	180 сек.	НЗ	1	100
1919	220В	180 сек.	НЗ	1	100
1929	24В	180 сек.	НО	1	100
1939	220В	180 сек.	НО	1	100

Электротермическая головка с микропереключателем 4-х проводная

- НЗ – нормально закрытая



Для установки на терморегулирующие радиаторные вентили используйте адаптер арт. 1941.

Арт. 1914-1924-1913-1923

Код	Напряжение	Время открытия	Тип	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
1914	24В	180 сек.	НЗ	1	100
1924	220В	180 сек.	НЗ	1	100
1913	24В	90 сек.	НЗ	1	100
1923	220В	90 сек.	НЗ	1	100

Цифровой недельно-программируемый комнатный термостат

- Питание: 2x1,5 В щелочных батареи типа AA (в комплект не входят)
- Режим работы: AUTO, COMFORT, ECONOMY и OFF/Antifreeze
- Период программирования: 30 мин
- Переключатель «зима»/«лето»

**Арт. 7946**

Код	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
7946	1	-

Термостат электронный с микропроцессором для систем отопления и охлаждения

- Питание: 2x1,5В AAA
- Питание контактов: 5(3)А ~250В
- Режимы отопление-охлаждение
- Установка на стену или внутрь коллекторной коробки
- Комфорт-эконом
- Регулирование: +10...+45°C.
- Точность поддержания температуры: 0,1°C
- Большой дисплей с графическими иконками в сочетании с передними кнопками для выбора режима работы
- Степень защиты: IP20.
- Размеры: 85 x 83 x 21 мм
- Присоединение двухпроводное

**Арт. 7944**

Код	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
7944	1	-

Электромеханический комнатный термостат с паровым датчиком

- Диапазон регулирования: +10...+30°C
- Дифференциал: 0,8K
- Система ограничения и/или запираания П-ограничителем
- Класс защиты: IP20
- Двухпроводное электрическое подключение.
- Мощность контактов: 10(2,5)А/250 В

**Арт. 7948**

Код	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
7948	1	-

Погружной термостат

- Контролируемая температура: 10+90°C
- Степень защиты: IP40
- Параметры зонда: 1/2" (l=50мм)

**Арт. 7950**

Код	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
7950	1	-

Фитинг для двойного подключения к коллекторному отводу хромированный

- Присоединение металлопластиковых, медных труб и труб PEX
- Уплотнение: EDPM-P

**Арт. 3424**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3424	M24x19	5	-

Расходомер хромированный

- Шкала: 1-3,5 л/мин.
- Шкала: 2-8 л/мин.
- Резьба FAR M24x19

**Арт. 3429**

Код	л/мин.	Коробка, шт.
3429 4	1 – 3,5	12
3429 8	2 – 8	12

Тройник с термометром

- Шкала температур: 0+80°C
- Резьба FAR M24x19

**Арт. 3434**

Код	Коробка, шт.
3434	1

Угольник со встроенным дифференциальным клапаном и воздухоотводчиком – часть комплекта байпаса арт. 3422
**Арт. 3420**

Код	Размер	Коробка, шт.
3420 1	1"	1
3420 114	1"1/4	1

Угольник – часть комплекта байпаса арт. 3422
**Арт. 3421**

Код	Размер	Коробка, шт.
3421 1	1"	1
3421 114	1"1/4	1

Комплект байпаса с дифференциальным клапаном и воздухоотводчиком
**Арт. 3422**

Код	Размер	Коробка, шт.
3422 1	1"	1
3422 114	1"1/4	1

Комплект байпаса с хромированной трубой
**Арт. 3423**

Код	Размер	Коробка, шт.
3423 1	1"	1
3423 114	1"1/4	1

Термосмеситель с накидной гайкой 1 1/2" ВР для систем напольного отопления

- Диапазон регулирования температуры: 18-55°C

**Арт. 3951**

Код	Размер	Коробка, шт.
3951 1	1"	1

Теплоизоляция из вспененного полиэтилена для терморегулирующих коллекторов (коды 3913 – 3923 – 3914 – 3915 – 3911 – 3921 – 3917 – 3918 – 3910 – 3920)



Арт. 9300

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
9300 102	2	1"	1
9300 103	3	1"	1
9300 104	4	1"	1
9300 11402	2	1"1/4	1
9300 11403	3	1"1/4	1
9300 11202	2	1"1/2	1
9300 11203	3	1"1/2	1

Теплоизоляция из вспененного полиэтилена для соединений (коды 3438 – 3445)



Арт. 9301

Код	Размер	Коробка, шт.
9301 1	1"	1
9301 114	1"1/4	1
9301 112	1"1/2	1

Заглушка концевая на липучке для теплоизоляции коллекторов (совместно с арт. 9300) со стороны вентилей (арт. 3923 – 3915 – 3921 – 3918)



Арт. 9302

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.
9302 102	2	1"	1
9302 103	3	1"	1

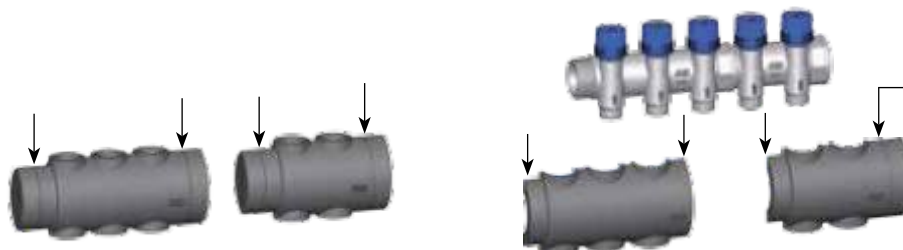
Терморегулирующие коллекторы 1"	
Отводов, шт.	Теплоизоляция
2	9300 102
3	9300 103
4	9300 104
5	9300 103 + 9300 102
6	(2x) 9300 103
7	9300 104 + 9300 103
8	(2x) 9300 104
9	(3x) 9300 103
10	(2x) 9300 104 + 9300 102
11	(2x) 9300 104 + 9300 103
12	(3x) 9300 104

Терморегулирующие коллекторы 1" 1/4	
Отводов, шт.	Теплоизоляция
2	9300 11402
3	9300 11403
4	(2x) 9300 11402
5	9300 11403 + 9300 11402
6	(2x) 9300 11403
7	9300 11403 + (2x) 9300 11402
8	(2x) 9300 11403 + 9300 11402
9	(3x) 9300 11403
10	(2x) 9300 11403 + (2x) 9300 11402
11	(3x) 9300 11403 + 9300 11402
12	(4x) 9300 11403

Терморегулирующие коллекторы 1" 1/2	
Отводов, шт.	Теплоизоляция
2	9300 11202
3	9300 11203
4	(2x) 9300 11202
5	9300 11203 + 9300 11202
6	(2x) 9300 11203
7	9300 11203 + (2x) 9300 11202
8	(2x) 9300 11203 + 9300 11202
9	(3x) 9300 11203
10	(2x) 9300 11203 + (2x) 9300 11202
11	(3x) 9300 11203 + 9300 11202
12	(4x) 9300 11203

Отметка на теплоизоляции указывает точно место отреза в случае объединения двух или более теплоизоляций.

Если терморегулирующий коллектор с 5-ю отводами, отрезки должны выглядеть следующим образом:



Если с одной стороны терморегулирующий коллектор заглушен, то нет необходимости резать последнюю часть оболочки.



Сделать разрезы в соответствии с вашими требованиями к системе!

Удлинитель прямой

- Резьба FAR M24x19
- Кольцевое уплотнение двойной O-Ring

**Арт. 8850**

Код	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8850 30	30	25	250
8850 35	35	25	250
8850 40	40	25	250

Удлинитель прямой для медной трубы

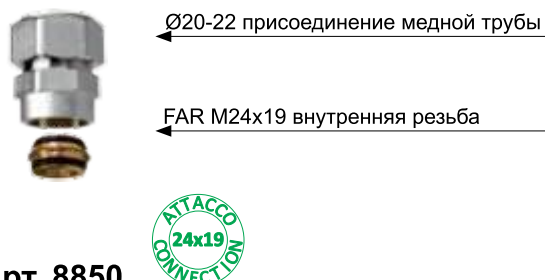
- Кольцевое уплотнение двойной O-Ring

**Арт. 8850**

Код	Размер	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8850 G1830	M24x19 – Ø18	30	25	250
8850 G1835	M24x19 – Ø18	35	25	250
8850 G1840	M24x19 – Ø18	40	25	250

Удлинитель прямой для медной трубы

- Кольцевое уплотнение двойной O-Ring

**Арт. 8850**

Код	Размер	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8850 G2030	M24x19 – Ø 20	30	25	250
8850 G2230	M24x19 – Ø 22	30	25	250

Удлинитель прямой для металлопластиковой трубы

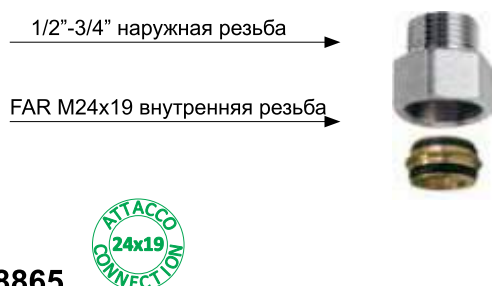
- Кольцевое уплотнение двойной O-Ring

**Арт. 8854**

Код	Размер	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8854 25	M24x19 – Ø 25	30	25	250
8854 26	M24x19 – Ø 26	30	25	250

Переходник FAR M24x19 наружная резьба, 1/2"-3/4" наружная резьба

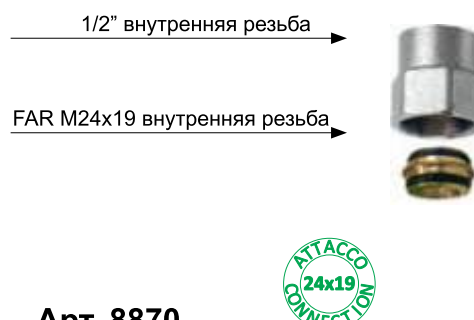
- Кольцевое уплотнение двойной O-Ring

**Арт. 8865**

Код	Размер	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8865 3012	M24x19 – 1/2"	30	25	250
8865 3034	M24x19 – 3/4"	30	25	250

Переходник FAR M24x19 внутренняя резьба – 1/2" внутренняя резьба

- Кольцевое уплотнение двойной O-Ring

**Арт. 8870**

Код	Размер	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8870 30	M24x19 – 1/2"	30	25	250

Соединение промежуточное

- Размер: 1" – 1 1/4" внутренняя – внутренняя резьба
- Присоединения: 3/8" – 3/8" – 1/2"

**Арт. 3430**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3430 1	1"	10	80
3430 114	1 1/4"	5	40

Соединение промежуточное с возможностью установки воздухоотводчика, термометра и сливного крана

- Размер: 1" наружная – внутренняя резьба

**Арт. 3440**

Код	Размер	Коробка, шт.
3440 1	1"	80

Фланцевое соединение**промежуточное с уплотнением O-Ring для присоединения**

- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Присоединения: 3/8" – 3/8" – 1/2"

**Арт. 3441**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3441 1	1"x3/8"	10	80

Соединение промежуточное с автоматическим воздухоотводчиком, термометром и заглушкой

- Размер: 1" – 1 1/4" – 1 1/2" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C

Арт. 3435

Код	Размер	Коробка, шт.
3435 1	1"	1
3435 114	1 1/4"	1
3435 112	1 1/2"	1

**Соединение промежуточное с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и заглушкой**

- Размер: 1"-1 1/4" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термоманометра: 0÷4 бар – 0÷120°C

**Арт. 3436**

Код	Размер	Коробка, шт.
3436 1	1"	1
3436 114	1 1/4"	1

Соединение промежуточное с термометром, автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном

- Размер: 1"-1 1/4" – 1 1/2" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C

Арт. 3438

Код	Размер	Коробка, шт.
3438 1	1"	1
3438 114	1 1/4"	1
3438 112	1 1/2"	1

**Соединение промежуточное с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном**

- Размер: 1"-1 1/4" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термоманометра: 0÷120°C

**Арт. 3442**

Код	Размер	Шкала давления	Коробка, шт.
3442 1	1"	0-4 бар	1
3442 114	1 1/4"	0-4 бар	1
3442 110	1"	0-10 бар	1
3442 11410	1 1/4"	0-10 бар	1

Соединение промежуточное с термометром, ручным воздухоотводчиком и заглушкой**Арт. 3438M**

Код	Размер	Коробка, шт.
3438 M1	1"	1
3438 M114	1 1/4"	1
3438 M112	1 1/2"	1

**Фланцевое соединение промежуточное с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и заглушкой**

- Уплотнение O-Ring и винты для присоединения
- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термоманометра: 0÷4 бар – 0÷120°C

**Арт. 3444**

Код	Размер	Коробка, шт.
3444 1	1"	1

Фланцевое соединение промежуточное с термометром, автоматическим воздухоотводчиком и заглушкой

- Уплотнение O-Ring и винты для присоединения
- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C

Арт. 3443

Код	Размер	Коробка, шт.
3443 1	1"	1

**Фланцевое соединение промежуточное с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном**

- Уплотнение O-Ring и винты для присоединения
- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термоманометра: 0÷4 бар – 0÷120°C

**Арт. 3446**

Код	Размер	Коробка, шт.
3446 1	1"	1

Фланцевое соединение промежуточное с термометром, автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном

- Уплотнение O-Ring и винты для присоединения
- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C

Арт. 3445

Код	Размер	Коробка, шт.
3445 1	1"	1



Соединение для термометра

- Размер: 1" наружная – внутренняя резьба
- Присоединение: 3/8" внутренняя резьба

Арт. 3431

Код	Размер	Коробка, шт.
3431 1	1"	5

**Соединение с термометром**

- Размер: 1" наружная – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C

Арт. 3432

Код	Размер	Коробка, шт.
3432 1	1"	1

**Тройник концевой с ручным воздухоотводчиком и сливным краном**

- Подсоединение: внутренняя резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" внутренняя резьба

Арт. 4070M

Код	Размер	Отводы	Коробка, шт.
4070 M138	1"	3/8"x1/2"	1
4070 M11438	1"1/4	3/8"x1/2"	1
4070 M11238	1 1/2"	3/8"x1/2"	1

**Тройник концевой с автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном**

- Подсоединение: внутренняя резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" внутренняя резьба

Арт. 4070

Код	Размер	Отводы	Коробка, шт.
4070 3438	3/4"	3/8"x1/2"	1
4070 138	1"	3/8"x1/2"	1
4070 11438	1"1/4	3/8"x1/2"	1
4070 11238	1"1/2	3/8"x1/2"	1

**Тройник концевой с ручным воздухоотводчиком и сливным краном**

- Присоединение: 1" – наружная резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" внутренняя резьба

Арт. 4071M

Код	Размер	Отводы	Коробка, шт.
4071 M138	1"	3/8"x1/2"	1

**Тройник концевой с автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном**

- Присоединение: наружная резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" внутренняя резьба

Арт. 4071

Код	Размер	Отводы	Коробка, шт.
4071 3438	3/4"	3/8"x1/2"	1
4071 138	1"	3/8"x1/2"	1
4071 11438	1"1/4	3/8"x1/2"	1
4071 11238	1"1/2	3/8"x1/2"	1

**Соединение промежуточное двойное радиальное**

- Присоединение: 3/4" – 1" – 1"1/4 – 1"1/2 внутренняя резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" внутренняя резьба

Арт. 4060

Код	Размер	Отводы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4060 3438	3/4"	3/8"x1/2"	25	250
4060 3412	3/4"	1/2"x1/2"	25	250
4060 138	1"	3/8"x1/2"	25	250
4060 112	1"	1/2"x1/2"	25	250
4060 11438	1"1/4	3/8"x1/2"	20	200
4060 11412	1"1/4	1/2"x1/2"	20	200
4060 11238	1"1/2	3/8"x1/2"	1	-
4060 11212	1"1/2	1/2"x1/2"	1	-

**Соединение промежуточное двойное радиальное**

- Присоединение: 3/4" – 1" – 1"1/4 – 1"1/2 наружная резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" наружная резьба

Арт. 4061

Код	Размер	Отводы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4061 3438	3/4"	3/8"x1/2"	25	250
4061 3412	3/4"	1/2"x1/2"	25	250
4061 138	1"	3/8"x1/2"	25	250
4061 112	1"	1/2"x1/2"	25	250
4061 11438	1"1/4	3/8"x1/2"	20	200
4061 11412	1"1/4	1/2"x1/2"	20	200
4061 11238	1"1/2	3/8"x1/2"	1	-
4061 11212	1"1/2	1/2"x1/2"	1	-

**Сливной кран хромированный****Арт. 3439**

Код	Размер	Коробка, шт.
3439 12	1/2"	10

**Сливной кран латунный****Арт. 3447**

Код	Размер	Коробка, шт.
3447 12	1/2"	10



Переходник прямой с уплотнением

- Присоединение: 3/4" – 1" – 1 1/4" внутренняя резьба
- Отводы: 1/4" – 3/8" – 1/2" внутренняя резьба

**Арт. 4000**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4000 3414	3/4"x1/4"	30	300
4000 3438	3/4"x3/8"	30	300
4000 3412	3/4"x1/2"	30	300
4000 114	1"x1/4"	30	300
4000 138	1"x3/8"	30	300
4000 112	1"x1/2"	30	300
4000 11414	1"1/4x1/4"	25	250
4000 11438	1"1/4x3/8"	25	250
4000 11412	1"1/4x1/2"	25	250

Переходник угловой

- Присоединение: 3/4" – 1" – 1 1/4" внутренняя резьба
- Отводы: 1/4" – 3/8" – 1/2" внутренняя резьба

**Арт. 4050**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4050 3414	3/4"x1/4"	30	240
4050 3438	3/4"x3/8"	30	240
4050 3412	3/4"x1/2"	30	240
4050 114	1"x1/4"	30	180
4050 138	1"x3/8"	30	180
4050 112	1"x1/2"	30	180
4050 11438	1"1/4x3/8"	30	180
4050 11412	1"1/4x1/2"	30	180

Заглушка с уплотнением**Арт. 4100**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4100 12	1/2"	50	500
4100 34	3/4"	40	400
4100 1	1"	30	300
4100 114	1"1/4	30	300
4100 112	1"1/2	15	240

Заглушка для отвода с резьбой M24x19**Арт. 4250**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4250	24x19	50	400

Заглушка для коллекторного отвода**Арт. 4125**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4125 12	1/2"	30	

Переходник прямой с уплотнением O-ring**Арт. 4200**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4200 3414	3/4"x1/4"	25	250
4200 3438	3/4"x3/8"	25	250
4200 3412	3/4"x1/2"	25	250
4200 114	1"x1/4"	25	250
4200 138	1"x3/8"	25	250
4200 112	1"x1/2"	25	250
4200 134	1"x3/4"	25	250
4200 11412	1"1/4x1/2"	25	250
4200 11434	1"1/4x3/4"	25	250
4200 1141	1"1/4x1"	25	250
4200 1121	1"1/2x1"	10	100
4200 21	2"x1"	10	100

Арт. 4150

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4150 34	3/4"	25	250
4150 1	1"	25	250
4150 114	1"1/4	25	250
4150 112	1"1/2	10	100
4150 2	2"	10	100

**Переходник прямой с уплотнением O-ring**

- 3/4" – 1" наружная резьба x FAR M24x19

**Арт. 4300**

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4300 34	3/4"	25	200
4300 1	1"	25	200

**Заглушка для фланцевых коллекторов с уплотнением O-ring и винтами****Арт. 4310**

Код	Размер	Коробка, шт.
4310 1	1"	30

Концовка для трубы РЕХ в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка M24x19


Арт. 6052

Код	Труба	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
6052 95147	10,5x1,25	50	500
6052 48186	12x2,15	50	500
6052 4847	12x2	50	500
6052 48184	12x1,5	50	500
6052 481005	12x1,35	50	500
6052 9761005	12,7x1,7	50	500
6052 976186	12,7x2,4	50	500
6052 6563	14x1,5	50	500
6052 6545	14x2	50	500
6052 4645	15x2,5	50	500
6052 4663	15x2	50	500
6052 46173	15x1,7	50	500
6052 4661	15x1,5	50	500
6052 5863	16x2,5	50	500
6052 58173	16x2,2	50	500
6052 5861	16x2	50	500
6052 58262	16x1,8	50	500
6052 5864	16x1,5	50	500
6052 58180	16x2,7	50	500
6052 15061	16,8x2,4	50	500
6052 150829	17x2,25	50	500
6052 15043	17x2	50	500
6052 6043	17,8x2,4	50	500
6052 60180	17,8x3,6	50	500
6052 4443	18x2,5	50	500
6052 44221	18x2,2	50	500
6052 4468	18x2	50	500
6052 8043	20x3,5	50	500
6052 8068	20x3	50	500
6052 80185	20x2,8	50	500
6052 80222	20x2,3	50	500
6052 8069	20x2,15	50	500
6052 80214	20x2	50	500
6052 80261	20x1,9	50	500

Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка M24x19


Арт. 6055

Код	Труба	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
6055 902901	11,6x1,5	50	500
6055 48901	12x1,8	50	500
6055 65193	14X2	50	500
6055 46193	15X2,5	50	500
6055 58190	16X2	50	500
6055 58200	16X2,25	50	500
6055 58278	16,2X2,6	50	500
6055 150200	16,8x2,5	50	500
6055 150810	17X2	50	500
6055 44191	18X2	50	500
6055 80204	20X2	50	500
6055 80192	20X2,25	50	500
6055 80201	20X2,5	50	500
6055 80191	20X2,9	50	500

Концовка для медных труб в комплекте

- Латунная направляющая шайба
- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка M24x19


Арт. 8427

Код	Труба	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8427 10	медь	Ø 10	100	500
8427 12	медь	Ø 12	100	500
8427 14	медь	Ø 14	100	500

Концовка для медных труб в комплекте

- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка M24x19


Арт. 8429

Код	Труба	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8429 15	медь	Ø 15	100	500
8429 16	медь	Ø 16	100	500



КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ОТОПЛЕНИЯ. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ.

Коллекторы Multi Far и комплектующие	Стр. 116
Коллекторы START и комплектующие	Стр. 121
Нерегулируемые коллекторы	Стр. 123
Комплектующие для коллекторов	Стр. 126
Коллекторы параллельные	Стр. 127
Заглушки и комплектующие для коллекторов	Стр. 128
Концовки	Стр. 129

Запорно-балансировочный коллектор MULTIFAR с закрытой преднастройкой

- Корпус латунь CB752S
- Пронумерованная ручка с защитой настройки
- Подключение металлопластиковых, пластиковых и медных труб
- Присоединение: 3/4" – 1" HP-BP
- Межосевое расстояние: 45 мм
- Система для ограничения хода затвора и фиксации ручки
- **Запатентован!**


Арт. 3815

Код	Отводов, шт.	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3815 3402	2	3/4"	1	25
3815 3403	3	3/4"	1	25
3815 3404	4	3/4"	1	25
3815 102	2	1"	1	25
3815 103	3	1"	1	25
3815 104	4	1"	1	25

Индикационная шкала, нанесенная как на верхнюю часть, так и вокруг нижней части регулирующей ручки позволяет визуализировать установочное положение регулирующего клапана и быстро настроить расход на каждом отводе коллектора. Коллекторы со встроенными балансировочными клапанами с функцией преднастройки на каждом отводе позволяют:

1. Легко настроить пропускную способность на каждом отводе коллектора.

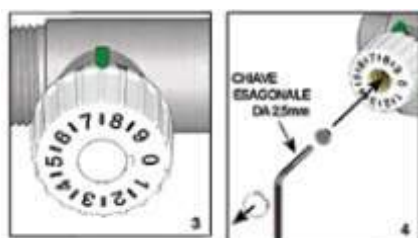
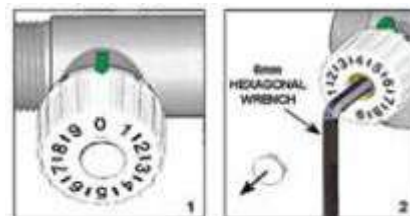
На каждой ручке имеется шкала открытия клапана с нумерацией от 0 до 9, которая показывает степень открытия регулирующего клапана на каждом отводе коллектора к отдельному потребителю и соответствует определённому расходу. Степень открытия клапана устанавливается совмещением номера на шкале с зеленым наконечником, расположенном рядом с регулирующей ручкой.



УКАЗАТЕЛЬ ВЫБРАННОЙ ПОЗИЦИИ

2. Зафиксировать выбранную настройку и регулировать подачу теплоносителя в выбранном диапазоне. Для этого необходимо полностью закрыть проход рабочей жидкости, повернув ручку в положение 0 (рис. 1). Выбрать нужное положение клапана, совместив номер на шкале с зеленым наконечником. Убрать защитный колпачок с винта «памяти» и при помощи шестигранного ключа на 6 мм зафиксировать положение «памяти» (рис. 2).

При этом регулирующая ручка сможет изменять расход рабочей среды от полного закрытия до выбранного положения.



3. Заблокировать изменение выбранного расхода теплоносителя к потребителю.

Для этого нужно установить ручку на нужное значение (рис. 3). Ограничить ход регулирующей ручки, зафиксировав «память» с помощью шестигранного ключа на 6 мм (рис. 2). Закрутить стопорный винт с помощью шестигранного ключа 2,5 мм (рис. 4).

Блокирование выбранного положения ручки (расхода) гарантирует распределение проектного расхода в каждом отводе коллектора, избегая любые несанкционированные изменения настройки.

Разработанный специалистами завода FAR принцип ограничения и фиксации регулирующей ручки запатентован!

Технические характеристики

Рабочая среда: Вода

Максимальное рабочее давление: 10bar

Максимальная рабочая температура: 95°C

Гидравлические характеристики

Пропускная способность \ нумерация на шкале	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9
Подача Kv [m³/h]	0.09	0.12	0.17	0.2	0.25	0.28	0.32	0.36	0.4	0.46	0.48	0.5	0.58	0.7	0.8	0.9	1.1
Обратка Kv [m³/h]	0.14	0.18	0.22	0.28	0.33	0.36	0.4	0.44	0.47	0.5	0.53	0.6	0.65	0.7	0.83	0.95	1.2

Коллектор MULTIFAR регулирующий с возможностью точной балансировки каждой петли с функцией полного перекрытия потока

- Отводы: FAR M24x19
- Ручка со шкалой регулировки и защитным колпачком.
- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм

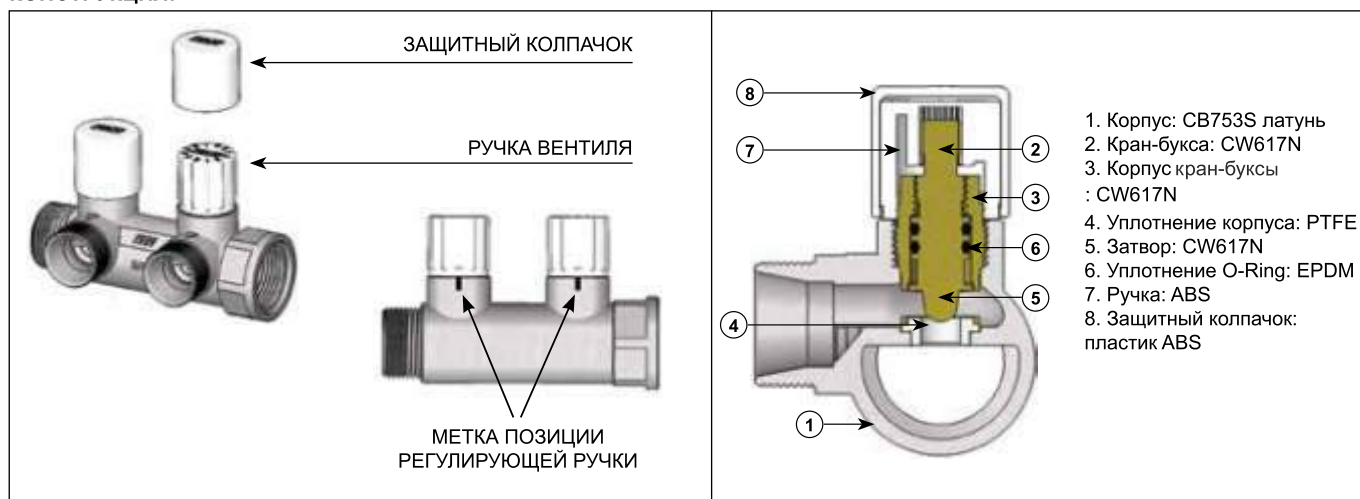
Арт. 3878



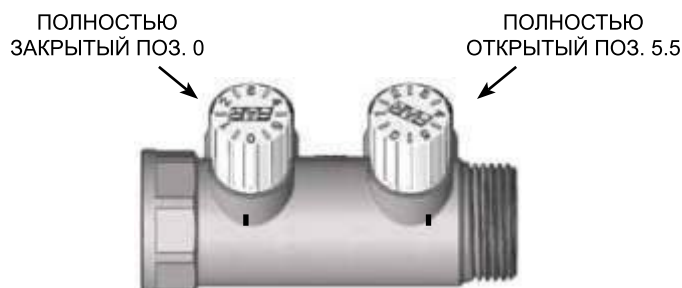
Код	Отводы	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3878 3402	2	3/4"	1	25
3878 3403	3	3/4"	1	25
3878 3404	4	3/4"	1	25
3878 102	2	1"	1	25
3878 103	3	1"	1	25
3878 104	4	1"	1	25

Коллекторы имеют встроенные вентили с возможностью точной балансировки каждой петли с функцией полного перекрытия потока. Регулирующая ручка модифицированного коллектора снабжена шкалой поворотов открытия вентилей, что позволяет визуально контролировать настройку вентилей (особая система регулировки и предустановки балансирующего вентилей запатентованы). При открытии вентилей ручка не перемещается вдоль оси движения вентилей, сохраняя габаритные размеры коллектора. Открывать и закрывать клапан можно вручную без использования каких-либо дополнительных инструментов, что упрощает регулировку и позволяет ее делать даже в ограниченном пространстве.

КОНСТРУКЦИЯ:



Коллектор с запорно-балансирующими вентилями позволяет точно отрегулировать систему и по метке на ручке вентилей определить его установочное положение. Вентили вращаются на 360° между позициями: 0 – полностью закрытый и 5.5 – полностью открытый. Чтобы осуществить регулировку снимите белый колпачок и поверните белую тарированную ручку до нужного значения.



После настройки клапанов можно установить защитный колпачок, который предохранит от несанкционированных воздействий. Для этого просто наденьте его на ручку вентилей.



Ручки регулирующих вентилей комплектуются двусторонним сине-красным вкладышем. На вкладыше есть отверстие, в которое с помощью вторичных вкладышей-дисков можно установить наименования помещений.

Коллектор MULTIFAR регулирующий проходной с 2 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3825

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3825 34	3/4"	1	25
3825 1	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий проходной с 3 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3850

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3850 34	3/4"	1	25
3850 1	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий проходной с 4 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3855

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3855 34	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий проходной с 4 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3856

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3856 34	3/4"	1	25
3856 1	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий концевой с 2 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3826

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3826 34	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий концевой с 3 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3851

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3851 34	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR проходной запорно-балансировочный с 2 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3875

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3875 34	3/4"	1	25
3875 1	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR проходной запорно-балансировочный с 3 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3900

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3900 34	3/4"	1	25
3900 1	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR проходной запорно-балансировочный с 4 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – внутренняя – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3905

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3905 34	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR проходной запорно-балансировочный с 4 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3906

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3906 34	3/4"	1	25
3906 1	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR концевой запорно-балансировочный с 2 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3876

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3876 34	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR концевой запорно-балансировочный с 3 отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3901

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3901 34	3/4"	1	25

Ручки регулирующих вентилей комплектуются двусторонним сине-красным вкладышем. На вкладыше есть отверстие, в которое с помощью вторичных вкладышей-дисков можно установить наименования помещений.

Коллектор MULTIFAR из DZR-латуни регулируемый проходной

- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3834 – 3835 – 3837

Код	Отводы	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3834 34	2	3/4"	1	25
3834 1	2	1"	1	25
3835 34	3	3/4"	1	25
3835 1	3	1"	1	25
3837 34	4	3/4"	1	25
3837 1	4	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR из DZR-латуни регулируемый проходной

- Отводы: FAR M24x19
- Присоединение: 3/4" внутренняя – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3836

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3836 34	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR из DZR-латуни регулируемый проходной

- Отводы: M33x1,5
- Присоединение: 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 70 мм



Арт. 3827

Код	Отводы	Размер	Коробка, шт.
3827 11402	2	1"1/4	1
3827 11403	3	1"1/4	1
3827 11404	4	1"1/4	1
3827 11405	5	1"1/4	1
3827 11406	6	1"1/4	1
3827 11407	7	1"1/4	1
3827 11408	8	1"1/4	1
3827 11409	9	1"1/4	1
3827 11410	10	1"1/4	1

Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ на коллектор (код 3827) в комплекте:

- адаптер
- обжимное кольцо
- латунная накидная гайка M33x1,5



Арт. 6056

Код	Труба	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
6056 263274	20X2	25	250
6056 263264	20X2,25	25	250
6056 263265	20X2,5	25	250
6056 219218	25x2,5	25	250
6056 220218	26x3	25	250

Переходник латунный с резьбы M33x1,5 на резьбу FAR M24x19 на коллектор арт. 3827



Арт. 8851

Код	Резьба	Коробка, шт.
8851 30		25
8851 G1830	M 33x1,5	25
8851 G2230		25

Переходник латунный с резьбы M33x1,5 на резьбу 3/4" на коллектор арт. 3827



Арт. 8791

Код	Размер	Коробка, шт.
8791 34	3/4"	1

Заглушка латунная коллекторная M33x1,5 на коллектор арт. 3827



Арт. 4101

Код	Размер	Коробка, шт.
4101 126	25-26	1

Ручки регулирующих вентилей комплектуются двусторонним сине-красным вкладышем. На вкладыше есть отверстие, в которое с помощью вторичных вкладышей-дисков можно установить нумерацию помещений.

Фланцевый регулирующий коллектор START с заглушкой
Межосевое расстояние 100 мм

- Коллектор – 1"1/4 внутренняя резьба
- Отвод – 1/2" внутренняя резьба
- Коллектор: 1"1/2 внутренняя резьба
- Отвод: 1/2" – 3/4" внутренняя резьба
- Коллектор: 2" внутренняя резьба
- Отвод: 1" внутренняя резьба



Арт. 3874

Код	Отводы	Размер	Коробка, шт.
3874 11412	1/2"	1"1/4	1
3874 11212	1/2"	1"1/2	1
3874 11234	3/4"	1"1/2	1
3874 21	1"	2"	1

Фланцевый регулирующий коллектор START
Межосевое расстояние 100 мм

- Коллектор – 1"1/4 внутренняя резьба
- Отвод – 1/2" внутренняя резьба
- Коллектор: 1"1/2 внутренняя резьба
- Отвод: 1/2" – 3/4" внутренняя резьба
- Коллектор: 2" внутренняя резьба
- Отвод: 1" внутренняя резьба



Арт. 3874

Код	Отводы	Модуль	Размер	Коробка, шт.
3874 11412100	1/2"	100 мм	1"1/4	1
3874 11212100	1/2"	100 мм	1"1/2	1
3874 11234100	3/4"	100 мм	1"1/2	1
3874 21100	1"	100 мм	2"	1

Фланцевый регулирующий коллектор START с заглушкой
Межосевое расстояние 200 мм

- Коллектор: 1"1/4 внутренняя резьба
- Отвод: 1/2" внутренняя резьба
- Коллектор: 1"1/2 внутренняя резьба
- Отвод: 1/2" – 3/4" внутренняя резьба
- Коллектор: 2" внутренняя резьба
- Отвод: 1" внутренняя резьба



Арт. 3874

Код	Отводы	Модуль	Размер	Коробка, шт.
3874 11412200	1/2"	200 мм	1"1/4	1
3874 11212200	1/2"	200 мм	1"1/2	1
3874 11234200	3/4"	200 мм	1"1/2	1
3874 21200	1"	200 мм	2"	1

Фланцевый удлинитель для коллекторов START

- Длина 100мм


Арт. 3877

Код	Модуль	Размер	Коробка, шт.
3877 112	100мм	1"1/2	1
3877 2	100мм	2"	1

Соединение промежуточное

- Размер: 2" наружная – внутренняя резьба


Арт. 3452

Код	Размер	Коробка, шт.
3452 2	2"	1

Кронштейн металлический с 2-мя хомутами для коллекторов START и для коллекторов с расстоянием между отводами 100 мм

Арт. 7470

Код	Размер	Коробка, шт.
7470 114	1"1/4	2
7470 112	1"1/2	2
7470 2	2"	2

Комплект из 2-х хомутов для коллекторов START и для коллекторов с расстоянием между отводами 100мм

Предназначен для установки на металлические кронштейны арт. 7485


Арт. 7495

Код	Размер	Коробка, шт.
7495 114	1"1/4	10
7495 112	1"1/2	7
7495 2	2"	7

Заглушка для коллекторов START с уплотнением O-ring

- Наружная резьба


Арт. 4150

Код	Размер	Коробка, шт.
4150 114	1"1/4	25
4150 112	1"1/2	10
4150 2	2"	10

Переходник прямой для коллекторов START с уплотнением O-ring

Арт. 4200

Код	Размер	Коробка, шт.
4200 11412	1"1/4x1/2"	25
4200 11434	1"1/4x3/4"	25
4200 1141	1"1/4x1"	25
4200 1121	1"1/2x1"	10
4200 21	2"x1"	10

Заглушка фланцевая для коллекторов START с уплотнением O-ring

Арт. 4310

Код	Размер	Коробка, шт.
4310 114	1"1/4	25
4310 112	1"1/2	10
4310 2	2"	10

Коллекторная вставка с воздухоотводчиком, термометром и сливным краном

- Размер: 2" HP-BP
- Температурная шкала: -30+50°C


Арт. 3451

Код	Размер	Коробка, шт.
3451 MG2	2"	1

Коллектор из DZR-латуни нерегулируемый с 1 отводом

- Присоединение 1" наружная – внутренняя резьба
- Отвод 1/2" внутренняя резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3610**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.
3610 112	1/2"	1"	5

Коллектор из DZR-латуни нерегулируемый с 2 отводами

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Отвод: внутренняя резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3611**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.
3611 112	1/2"	1"	5
3611 11412	1/2"	1"1/4	3
3611 11434	3/4"	1"1/4	3
3611 11234	3/4"	1"1/2	1
3611 1121	1"	1"1/2	1
3611 234	3/4"	2"	1
3611 21	1"	2"	1

Коллектор из DZR-латуни нерегулируемый с 3 отводами

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Отвод: внутренняя резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3612**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.
3612 112	1/2"	1"	4
3612 11412	1/2"	1"1/4	3
3612 11434	3/4"	1"1/4	2
3612 11234	3/4"	1"1/2	1
3612 1121	1"	1"1/2	1
3612 234	3/4"	2"	1
3612 21	1"	2"	1

Коллектор концевой из DZR-латуни нерегулируемый с 3 отводами

- Присоединение 3/4" внутренняя резьба
- Отвод 1/2" внутренняя резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3614**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.
3614 3412	1/2"	3/4"	6

Коллектор из DZR-латуни нерегулируемый с 1 отводом

- Присоединение 1" наружная – внутренняя резьба
- Отвод 3/4" наружная резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3615**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.
3615 134	3/4"	1"	5

Коллектор из DZR-латуни нерегулируемый с 2 отводами

- Присоединение наружная – внутренняя резьба
- Отвод 1/2" – 3/4" – 1" наружная резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3616**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.
3616 112	1/2"	1"	5
3616 134	3/4"	1"	5
3616 11434	3/4"	1"1/4	3
3616 1141	1"	1"1/4	3
3616 1121	1"	1"1/2	1
3616 21	1"	2"	1

Коллектор из DZR-латуни нерегулируемый с 3 отводами

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Отвод: наружная резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3617**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.
3617 112	1/2"	1"	4
3617 134	3/4"	1"	4
3617 11434	3/4"	1"1/4	2
3617 1141	1"	1"1/4	2
3617 1121	1"	1"1/2	1
3617 21	1"	2"	1

Коллектор из DZR-латуни нерегулируемый с 2 соосными отводами

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Отводы: внутренняя резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3618**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3618 11212	1/2"	1"1/2	1	18
3618 11234	3/4"	1"1/2	1	18

Коллектор из DZR-латуни нерегулируемый с 4 соосными отводами

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Отводы: внутренняя резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3619**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3619 11212	1/2"	1"1/2	1	10
3619 11234	3/4"	1"1/2	1	10

Коллектор из DZR-латуни нерегулируемый с 6 соосными отводами

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Отводы: внутренняя резьба
- Расстояние между осями отводов: 100 мм

**Арт. 3620**

Код	Отводы	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3620 11212	1/2"	1"1/2	1	10
3620 11234	3/4"	1"1/2	1	10

Заглушка из DZR-латуни с уплотнением O-ring**Арт. 4149**

Код	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4149 1	1"	25	250
4149 114	1"1/4	25	250
4149 112	1"1/2	10	160
4149 2	2"	10	100

Заглушка из DZR латуни с уплотнением O-ring**Арт. 4099**

Код	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4099 1	1"	30	300
4099 114	1"1/4	30	300
4099 112	1"1/2	15	240
4099 2	2"	10	160

**Переходник прямой из DZR-латуни с уплотнением O-ring****Арт. 4199**

Код	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4199 138	1"x3/8"	25	250
4199 112	1"x1/2"	25	250
4199 134	1"x3/4"	25	400
4199 11434	1"1/4x3/4"	25	400
4199 1141	1"1/4x1"	25	400
4199 1121	1"1/2x1"	10	160
4199 21	2"x1"	10	100

Переходник прямой из DZR-латуни с резьбой с уплотнением O-ring

- Присоединение: наружная резьба – FAR M24x19

**Арт. 4299**

Код	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4299 34	3/4"	25	200
4299 1	1"	25	200

**Фитинг из DZR-латуни для металлопластиковых труб Ø25-26**

- Присоединение: концевка для металлопластиковой трубы Ø25-26

**Арт. 4301**

Код	Коллектор	Ø трубы	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4301 1219218	1"	25	10	100
4301 1220218	1"	26	10	100

Коллектор концевой нерегулируемый с отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – 1" внутренняя резьба
- Расстояния между осями отводов: 36 мм

**Арт. 3000-3050-3100**

Код	Отводы, шт.	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3000 34	2	3/4"	14	140
3000 1	2	1"	12	120
3050 34	3	3/4"	10	100
3050 1	3	1"	8	80
3100 34	4	3/4"	8	80
3100 1	4	1"	6	60

Коллектор проходной с отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояния между осями отводов: 50 мм

**Арт. 3401-3402-3403**

Код	Отводы, шт.	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3401 34	2	3/4"	12	120
3401 1	2	1"	8	80
3401 114	2	1 1/4"	8	80
3402 34	3	3/4"	8	80
3402 1	3	1"	6	60
3402 114	3	1 1/4"	6	60
3403 34	4	3/4"	8	80
3403 1	4	1"	6	60
3403 114	4	1 1/4"	6	60

Коллектор проходной нерегулируемый с отводами FAR M24x19

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Расстояния между осями отводов: 36 мм

**Арт. 3300-3350-3400**

Код	Отводы, шт.	Коллектор	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3300 34	2	3/4"	12	120
3300 1	2	1"	10	100
3350 34	3	3/4"	9	90
3350 1	3	1"	7	70
3400 34	4	3/4"	8	80
3400 1	4	1"	6	60

Фланцевый коллектор проходной нерегулируемый с отводами FAR M24x19

- Присоединение: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Расстояния между осями отводов: 50 мм

**Арт. 3410**

Код	Отводы, шт.	Коллектор	Коробка, шт.
3410 102	2	1"	1
3410 103	3	1"	1
3410 104	4	1"	1
3410 105	5	1"	1
3410 106	6	1"	1
3410 107	7	1"	1
3410 108	8	1"	1
3410 109	9	1"	1
3410 110	10	1"	1
3410 111	11	1"	1
3410 112	12	1"	1

Переходник FAR M24x19 наружная резьба, 1/2"-3/4" внутренняя резьба

- Кольцевое уплотнение: двойной O-Ring

1/2"-3/4" наружная резьба

FAR M24x19 внутренняя резьба

Арт. 8865



Код	Размер	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8865 3012	M24x19 – 1/2"	30	25	250
8865 3034	M24x19 – 3/4"	30	25	250

Переходник FAR M24x19 внутренняя резьба – 1/2" внутренняя резьба

- Кольцевое уплотнение: двойной O-Ring

1/2" внутренняя резьба

FAR M24x19 внутренняя резьба

Арт. 8870



Код	Размер	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8870 30	M24x19 – 1/2"	30	25	250

Удлинитель прямой

- Резьба FAR M24x19
- Кольцевое уплотнение: двойной O-Ring



FAR M24x19 наружная резьба

FAR M24x19 внутренняя резьба

Арт. 8850



Код	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8850 30	30	25	250
8850 35	35	25	250
8850 40	40	25	250

Удлинитель прямой для медной трубы FAR M24x19 – соединение для медной трубы Ø18

- Кольцевое уплотнение: двойной O-Ring

Ø18 присоединение медной трубы

FAR M24x19 внутренняя резьба

Арт. 8850



Код	Размер	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8850 G1830	M24x19 – Ø18	30	25	250
8850 G1835	M24x19 – Ø18	35	25	250
8850 G1840	24x19 – Ø18	40	25	250

Удлинитель прямой для медной трубы FAR M24x19 – соединение для медной трубы Ø20-22

- Кольцевое уплотнение: двойной O-Ring

Ø 20 – 22 присоединение медной трубы

FAR M24x19 внутренняя резьба

Арт. 8850



Код	Размер	Длина, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8850 G2030	M24x19 – Ø 20	30	25	250
8850 G2230	24x19 – Ø 22	30	25	250

Теплоизоляция из вспененного полиэтилена для коллекторов с межосевым расстоянием 50 мм (арт. 3401 – 3402 – 3403 – 3600 – 3650 – 3700 – 3625 – 3675 – 3725)

Теплоизоляция из вспененного полиэтилена для коллекторов с межосевым расстоянием 100 мм (арт. 3611 – 3612 – 3616 – 3617)

Арт. 9303

Код	Отводы, шт.	Размер	Коробка, шт.
9303 11402	2	1"1/4	1
9303 11403	3	1"1/4	1
9303 11404	4	1"1/4	1



Арт. 9304

Код	Отводы, шт.	Размер	Коробка, шт.
9304 11402	2	1"1/4	1
9304 11403	3	1"1/4	1
9304 11202	2	1"1/2	1
9304 11203	3	1"1/2	1
9304 202	2	2"	1
9304 203	3	2"	1

Теплоизоляция из вспененного полиэтилена для коллекторов с межосевым расстоянием 36 мм (арт. 3000 – 3050 – 3100 – 3175 – 3250 – 3225 – 3275 – 3150 – 3200 – 3300 – 3350 – 3400 – 3450 – 3500 – 3550 – 3475 – 3525 – 3575)

Арт. 9305

Код	Отводы	Размер	Коробка, шт.
9305 102	2	1"	1
9305 103	3	1"	1
9305 104	4	1"	1



Коллектор параллельный нерегулируемый с отводами FAR M24x19

- Уплотнение: O-Ring
- Соединительный винт: M8


Арт. 3750

Код	Отводы, шт.	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
3750 34	2+2	3/4"	1	20
3750 1	2+2	1"	1	20

Коллектор параллельный регулируемый с правым магистральным каналом

- Отводы: FAR M24x19
- Уплотнение: O-Ring
- Соединительный винт: M8


Арт. 3753

Код	Отводы, шт.	Размер	Коробка, шт.
3753 34	2	3/4"	1

Коллектор параллельный регулируемый с левым магистральным каналом

- Отводы: FAR M24x19
- Уплотнение: O-Ring
- Соединительный винт: M8


Арт. 3752

Код	Отводы, шт.	Размер	Коробка, шт.
3752 34	2	3/4"	1

Коллектор параллельный нерегулируемый сборный с отводами FAR M24x19

- Уплотнение: O-Ring
- Соединительный винт: M8


Арт. 3751

Код	Отводы, шт.	Размер	Коробка, шт.
3751 3404	4+4	3/4"	1
3751 3406	6+6	3/4"	1
3751 3408	8+8	3/4"	1
3751 3410	10+10	3/4"	1
3751 104	4+4	1"	1
3751 106	6+6	1"	1
3751 108	8+8	1"	1
3751 110	10+10	1"	1

Коллектор параллельный регулируемый сборный с отводами FAR M24x19

- Уплотнение: O-Ring
- Соединительный винт: M8


Арт. 3754

Код	Отводы, шт.	Размер	Коробка, шт.
3754 3404	4	3/4"	1
3754 3406	6	3/4"	1
3754 3408	8	3/4"	1
3754 3410	10	3/4"	1
3754 3412	12	3/4"	1

Переходник прямой с уплотнением

- Присоединение: внутренняя резьба
- Отводы: внутренняя резьба



Арт. 4000

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4000 3414	3/4"x1/4"	30	300
4000 3438	3/4"x3/8"	30	300
4000 3412	3/4"x1/2"	30	300
4000 114	1"x1/4"	30	300
4000 138	1"x3/8"	30	300
4000 112	1"x1/2"	30	300
4000 11414	1"x1/4x1/4"	25	250
4000 11438	1"x1/4x3/8"	25	250
4000 11412	1"x1/4x1/2"	25	250

Переходник угловой

- Присоединение: внутренняя резьба
- Отводы: внутренняя резьба



Арт. 4050

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4050 3414	3/4"x1/4"	30	240
4050 3438	3/4"x3/8"	30	240
4050 3412	3/4"x1/2"	30	240
4050 114	1"x1/4"	30	180
4050 138	1"x3/8"	30	180
4050 112	1"x1/2"	30	180
4050 11438	1"x1/4x3/8"	30	180
4050 11412	1"x1/4x1/2"	30	180

Заглушка с уплотнением



Арт. 4100

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4100 12	1/2"	50	500
4100 34	3/4"	40	400
4100 1	1"	30	300
4100 114	1"x1/4"	30	300
4100 112	1"x1/2"	15	240

Заглушка для коллекторного отвода M24x19



Арт. 4250

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4250	24x19	50	400

Заглушка для коллекторного отвода



Арт. 4125

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4125 12	1/2"	30	

Переходник прямой с уплотнением O-ring с возможностью установки воздухоотводчика

Арт. 4200

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4200 3414	3/4"x1/4"	25	250
4200 3438	3/4"x3/8"	25	250
4200 3412	3/4"x1/2"	25	250
4200 114	1"x1/4"	25	250
4200 138	1"x3/8"	25	250
4200 112	1"x1/2"	25	250
4200 134	1"x3/4"	25	250
4200 11412	1"x1/4x1/2"	25	250
4200 11434	1"x1/4x3/4"	25	250
4200 1141	1"x1/4x1"	25	250
4200 1121	1"x1/2x1"	10	100
4200 21	2"x1"	10	100

Заглушка с уплотнением O-ring для коллекторов

Арт. 4150

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4150 34	3/4"	25	250
4150 1	1"	25	250
4150 114	1"x1/4"	25	250
4150 112	1"x1/2"	10	100
4150 2	2"	10	100



Переходник прямой с уплотнением O-ring



Арт. 4300

Код	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
4300 34	3/4"	25	200
4300 1	1"	25	200



Заглушка для фланцевых коллекторов с уплотнением O-ring и винтами



Арт. 4310

Код	Размер	Коробка, шт.
4310 1	1"	30

Концовка для труб РЕХ в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка: M24x19

Арт. 6052


Код	Труба	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
6052 95147	10,5x1,25	50	500
6052 48186	12x2,15	50	500
6052 4847	12x2	50	500
6052 48184	12x1,5	50	500
6052 481005	12x1,35	50	500
6052 9761005	12,7x1,7	50	500
6052 976186	12,7x2,4	50	500
6052 6563	14x1,5	50	500
6052 6545	14x2	50	500
6052 4645	15x2,5	50	500
6052 4663	15x2	50	500
6052 46173	15x1,7	50	500
6052 4661	15x1,5	50	500
6052 5863	16x2,5	50	500
6052 58173	16x2,2	50	500
6052 5861	16x2	50	500
6052 58262	16x1,8	50	500
6052 5864	16x1,5	50	500
6052 58180	16x2,7	50	500
6052 15061	16,8x2,4	50	500
6052 150829	17x2,25	50	500
6052 15043	17x2	50	500
6052 6043	17,8x2,4	50	500
6052 60180	17,8x3,6	50	500
6052 4443	18x2,5	50	500
6052 44221	18x2,2	50	500
6052 4468	18x2	50	500
6052 8043	20x3,5	50	500
6052 8068	20x3	50	500
6052 80185	20x2,8	50	500
6052 80222	20x2,3	50	500
6052 8069	20x2,15	50	500
6052 80214	20x2	50	500
6052 80261	20x1,9	50	500

Концовка для медных труб в комплекте

- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка: FAR M24x19

Арт. 8429


Код	Труба	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8429 15	медь	Ø 15	100	500
8429 16	медь	Ø 16	100	500

Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка: M24x19

Арт. 6055


Код	Труба	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
6055 902901	11,6x1,5	50	500
6055 48901	12x1,8	50	500
6055 65193	14X2	50	500
6055 46193	15X2,5	50	500
6055 58190	16X2	50	500
6055 58200	16X2,25	50	500
6055 58278	16,2X2,6	50	500
6055 150200	16,8x2,5	50	500
6055 150810	17X2	50	500
6055 44191	18X2	50	500
6055 80204	20X2	50	500
6055 80192	20X2,25	50	500
6055 80201	20X2,5	50	500
6055 80191	20X2,9	50	500

Концовка для металлопластиковой трубы для коллекторов MULTIFAR арт. 3827 в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Латунная накидная гайка: M33x1,5

Арт. 6056


Код	Труба	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
6056 263274	20X2	25	250
6056 263264	20X2,25	25	250
6056 263265	20X2,5	25	250
6056 219218	25x2,5	25	250
6056 220218	26x3	25	250

Концовка для медных труб в комплекте

- Латунная направляющая шайба
- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка: FAR M24x19

Арт. 8427


Код	Труба	Размер	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
8427 10	медь	Ø 10	100	500
8427 12	медь	Ø 12	100	500
8427 14	медь	Ø 14	100	500



КОЛЛЕКТОРНЫЕ ШКАФЫ

Шкафы коллекторные металлические	Стр. 132
Шкафы коллекторные TUTTO пластиковые	Стр. 136

Установка коллекторов в шкафах

Ниже приведена таблица, показывающая количество отводов на коллекторах диаметром 1" и 1 1/4" и требуемую длину коллекторной коробки.

В первой таблице приведены длины шкафов с коллекторами, укомплектованными промежуточными соединениями, включающими в себя автоматический воздухоотводчик и сливной кран. Во второй таблице приведены длины шкафов для коллекторов с промежуточными соединениями и шаровыми кранами.

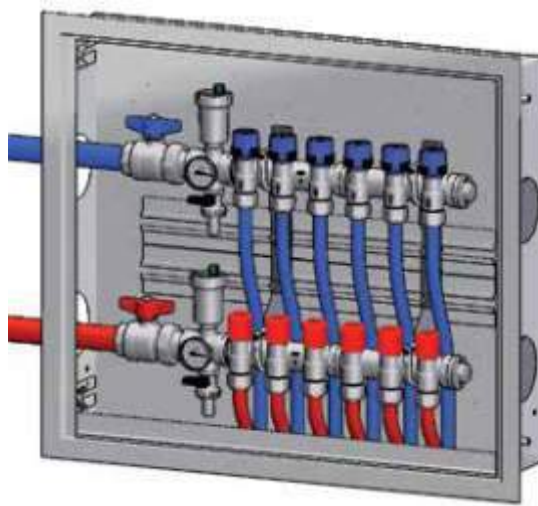
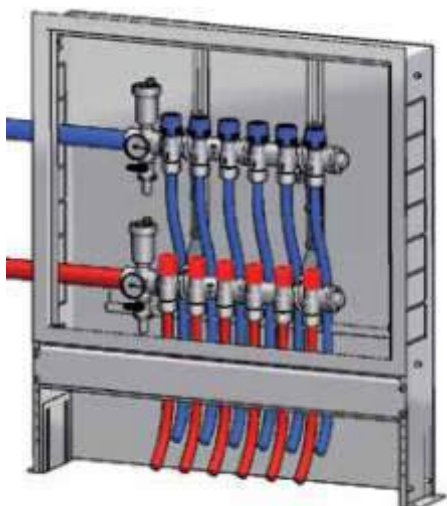


Арт. 7148-7150

Длина коробки	Компоненты коллектора
400	коллектор 6 отводов + промежуточное соединение + заглушка
600	коллектор 9 отводов + промежуточное соединение + заглушка
800	коллектор 12 отводов + промежуточное соединение + заглушка

Арт. 7165

Длина коробки	Компоненты коллектора
400	шаровой кран + коллектор 4 отвода + промежуточное соединение + заглушка
600	шаровой кран + коллектор 7 отводов + промежуточное соединение + заглушка
800	шаровой кран + коллектор 10 отводов + промежуточное соединение + заглушка
1000	шаровой кран + коллектор 12 отводов + промежуточное соединение + заглушка



Шкаф коллекторный стальной

Окрашен порошковой краской RAL9016

- Дверца с замком
- Глубина регулируется от 110 мм до 150 мм

**Арт. 7150**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7150 40	400x450x110	1
7150 50	500x450x110	1
7150 60	600x450x110	1
7150 80	800x450x110	1
7150 100	1000x450x110	1
7150 120	1200x450x110	1

Рамка стальная

Окрашена порошковой краской RAL9016

- Дверца с замком

**Арт. 7152**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7152 40	400x450x110	1
7152 60	600x450x110	1
7152 80	800x450x110	1
7152 100	1000x450x110	1
7152 120	1200x450x110	1

Рамка стальная

Окрашена порошковой краской RAL9016

- Дверца с замком

**Арт. 7156**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7156 40	400x480x120	1
7156 60	600x480x120	1
7156 80	800x480x120	1
7156 100	1000x480x120	1
7156 120	1200x480x120	1

Рамка стальная

Окрашена порошковой краской RAL9016.

- Дверца с замком

**Арт. 7166**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7166 70	700x600x150	1
7166 80	800x600x150	1
7166 90	900x600x150	1
7166 100	1000x600x150	1
7166 110	1100x600x150	1
7166 120	1200x600x150	1

Шкаф коллекторный стальной

Окрашен порошковой краской RAL9016

- Дверца с замком
- Глубина регулируется от 150 мм до 190 мм

**Арт. 7165**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7165 70	700x600x150	1
7165 80	800x600x150	1
7165 90	900x600x150	1
7165 100	1000x600x150	1
7165 110	1100x600x150	1
7165 120	1200x600x150	1

Рамка стальная

Окрашена порошковой краской RAL9016

- Дверца с замком

**Арт. 7147**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7147 40	400x500x110	1
7147 50	500x500x110	1
7147 60	600x500x110	1
7147 80	800x500x110	1
7147 100	1000x500x110	1
7147 120	1200x500x110	1



Шкаф коллекторный стальной

Окрашен порошковой краской RAL9016. Задняя стенка стальная оцинкованная

- Дверца с замком
- Глубина регулируется от 110 мм до 150 мм

Арт. 7148

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7148 40	400x500x110	1
7148 50	500x500x110	1
7148 60	600x500x110	1
7148 80	800x500x110	1
7148 100	1000x500x110	1
7148 120	1200x500x110	1



Стальная оцинкованная опора для напольной установки шкафов коллекторных арт. 7148

**Арт. 7149**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7149 40	400x500x110	1
7149 50	500x500x110	1
7149 60	600x500x110	1
7149 80	800x500x110	1
7149 100	1000x500x110	1
7149 120	1200x500x110	1

Кронштейн металлический с креплениями для коллекторов для установки в коллекторных шкафах (арт. 7148, 7150, 7155, 7165)

**Арт. 7480**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7480 34	3/4"	6
7480 1	1"	6
7480 114	1 1/4"	6

Кронштейн металлический для шкафов коллекторных (арт. 7148, 7150, 7155, 7165)

**Арт. 7485**

Код	Коробка, шт.
7485	25

Крепления коллекторные, устанавливаемые на кронштейны (арт. 7485)

**Арт. 7490**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7490 34	3/4"	50
7490 1	1"	50
7490 114	1 1/4"	50

Кронштейн пластиковый универсальный для установки всех видов коллекторов с помощью креплений арт. 7500, 7550)

BI – белый
BL – синий
RO – красный

**Арт. 7475**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7475 BI	300	1
7475 BL	300	1
7475 RO	300	1

Направляющая для крепления кронштейнов (коды 7480, 7485) в шкафах коллекторных (арт. 7150, 7155)

Арт. 7153

Код	Коробка, шт.
7153	



Гайка М8 для крепления кронштейнов (арт. 7480, 7485) к направляющей (Арт. 7153) в шкафах коллекторных (арт. 7150, 7155)

**Арт. 8557**

Код	Размер	Коробка, шт.
8557	M8	

Крыльчатый болт для крепления рамы к шкафу коллекторному (арт. 7150, 7155)

**Арт. 8556**

Код	Размер	Коробка, шт.
8556	M6X10	

Гайка М10 для крепления направляющей (арт. 7153) в шкафах коллекторных (арт. 7150, 7155)

**Арт. 8558**

Код	Размер	Коробка, шт.
8558	M10	

Коллекторный шкаф со встроенными ножками

- Регулируемая глубина: от 80 мм до 120 мм
- Дверца с замком


Комплект кронштейнов для коллекторов

Арт. 7553

Код	Размер	Коробка, шт.
7553 1	1"	100

Арт. 7158

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
7158 60	600x500x80	1
7158 85	850x500x80	1

Индикация установки

Количество отводов	Код шкафа
до 7 отводов	7158 60
до 12 отводов	7158 85

Коллекторы

Обратный коллектор с терморегулирующими клапанами 1" (НР-ВР): код 3913 от 4 до 12 отводов



На линию подачи можно устанавливать:

1" НР-ВР запорно-балансировочный коллектор с расходомерами: арт. 3970 от 4 до 12 отводов:

или

1" НР-ВР запорно-балансировочный коллектор: арт. 3923 от 4 до 12 отводов


Кронштейны арт. 7553 для коллекторных шкафов

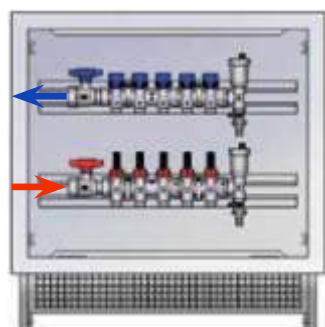
Для установки коллектора в шкаф есть две горизонтальные направляющие, в которые устанавливаются кронштейны (арт. 7553 1). Пара кронштейнов, присутствующая в упаковке имеет разный размер:

- короткий кронштейн предназначен для установки верхнего коллектора
- длинный кронштейн предназначен для установки нижнего кронштейна

**КОРОТКИЙ КРОНШТЕЙН
ДЛЯ ВЕРХНЕГО КОЛЛЕКТОРА**



**ДЛИННЫЙ КРОНШТЕЙН
ДЛЯ НИЖНЕГО КОЛЛЕКТОРА**


Комплектующие для установки соединений


Арт. 4071 138
1" НР соединение
с автоматическим
воздухоотводчиком и
сливным краном



Арт. 4071 M138
1" НР соединение
с ручным
воздухоотводчиком и
сливным краном



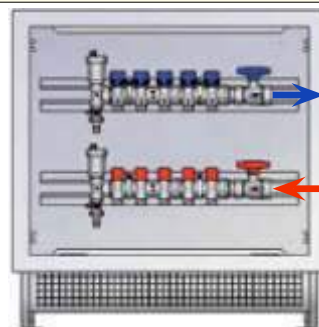
Арт. 3054 1R
1" ВР-ВР шаровой кран под термометр (с красной ручкой)



Арт. 3054 1B
1" ВР-ВР шаровой кран под термометр (с синей ручкой)



Арт. 2653 80
Термометр 80°C



Арт. 4070 138
1" ВР соединение
с автоматическим
воздухоотводчиком и
сливным краном



Арт. 4070 M138
1" ВР соединение
с ручным
воздухоотводчиком и
сливным краном



Арт. 3058 1R
1" НР-ВР шаровой кран под термометр (с красной ручкой)



Арт. 3058 1B
1" НР-ВР шаровой кран под термометр (с синей ручкой)



Арт. 2653 80
Термометр 80°C

Шкаф коллекторный «TUTTO» пластиковый

- Для установки коллекторов используются кронштейны (арт. 7500-7550).
- Крышка шкафа фиксируется посадкой с натягом или при помощи винтов

**Арт. 7410**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
7410 50	500x410x100	1	4
7410 70	700x410x100	1	4
7410 90	900x410x100	1	4

Шкаф коллекторный «TUTTO» пластиковый

- Подходит для крепления всех видов коллекторов при помощи кронштейнов (арт. 7500-7550)
- Крышка шкафа фиксируется при помощи винтов

**Арт. 7420-7425-7450-7460**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.	Упаковка, шт.
7420	300x250x80	1	14
7425	400x250x80	1	12
7450	480x250x80	1	10
7460	600x300x80	1	5

Универсальный кронштейн для установки параллельных коллекторов (арт. 3750-3751) в шкафах

- арт. 7410-7420-7425-7450-7460
- арт. 7475

**Арт. 7500**

Код	Коробка, шт.
7500	100

Универсальный кронштейн для установки параллельных коллекторов с регулирующими вентилями (арт. 3752-3753-3754) в шкафах

- арт. 7410-7420-7425-7450-7460
- арт. 7475

**Арт. 7510**

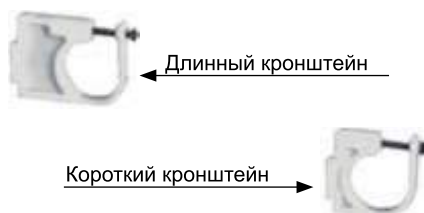
Код	Коробка, шт.
7510	100

Хомут для крепления нерегулируемых, модульных, терморегулирующих коллекторов и коллекторов «Multifar» в коллекторных шкафах

- арт. 7410-7420-7425-7450-7460
- арт. 7475

**Арт. 7550**

Код	Размер	Коробка, шт.
7550 34	3/4"	100
7550 1	1"	100
7550 114	1 1/4"	100

Одиночный кронштейн для крепления модульных, терморегулирующих коллекторов и коллекторов «Multifar»**Арт. 7551**

Код	Размер	Тип	Коробка, шт.
7551 34A	3/4"	Длинный	1
7551 1A	1"	Длинный	1
7551 114A	1 1/4"	Длинный	1
7551 34B	3/4"	Короткий	1
7551 1B	1"	Короткий	1
7551 114B	1 1/4"	Короткий	1

Крышка с фиксирующими винтами для пластиковой коробки «TUTTO»

- 6140 300 для арт. 7420
- 6140 400 для арт. 7425
- 6140 480 для арт. 7450
- 6140 600 для арт. 7460

**Арт. 6140**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
6140 300	300x250	1
6140 400	400x250	1
6140 480	480x250	1
6140 600	600x300	1

Крышка с фиксирующими винтами для пластиковой коробки «TUTTO» (арт. 7410)**Арт. 6141**

Код	Размер, мм	Коробка, шт.
6141 500	500x410	4
6141 700	700x410	4
6141 900	900x410	4

Установка коллекторов в пластиковые шкафы «TUTTO»

3/4"-1" Коллекторы с межосевым расстоянием 36 мм

Количество отводов	Длина шкафа
3	300
4	300
5	400
6	400
7	400
8	480
9	480
10	600
11	600
12	600



Коллекторы с межосевым расстоянием 36 мм

3000-3050-3100-3300-3350-3400-3150-3200-3250
3175-3225-3275-3450-3500-3550-3475-3525-3575



3/4" – 1" – 1 1/4" Коллекторы с межосевым расстоянием 50 мм

Количество отводов	Длина шкафа
3	300
4	400
5	400
6	480
7	480
8	480
9	600

Коллекторы с межосевым расстоянием 50 мм

3401-3402-3403-3410-3600-3650-3700-3625-3675-3725-3710



3/4"-1" Коллекторы параллельные с межосевым расстоянием 40 мм

Количество отводов	Длина шкафа	Количество коллекторов
4+4	300	2
6+6	400	3
8+8	480	4
10+10	600	5

Коллекторы с межосевым расстоянием 40 мм

3750-3751



3/4" Регулирующие параллельные коллекторы с межосевым расстоянием 48 мм

Количество отводов	Длина шкафа	Количество коллекторов
2+2	300	2
2+4	300	3
4+4	300	4
4+6	400	5
6+6	400	6

Коллекторы с межосевым расстоянием 48 мм

3752-3753-3754



3/4"-1" Коллекторы Multifar с межосевым расстоянием 45 мм

Количество отводов	Длина шкафа
3	300
4	300
5	400
6	480
7	480
8	600
9	600
10	600

Коллекторы с межосевым расстоянием 45 мм

3818-3819-3821-3822-3823-3824-3825-3826-3850-3851
3855-3856-3859-3860-3869-3870-3872-3873-3875-3876
3878-3879-3900-3901-3905-3906-3834-3835-3836-3837





Вентили и узлы для подключения отопительных приборов

Вентили термостатические и запорные	Стр. 141
Термостатические вентили с предварительной настройкой	Стр. 145
Термостатические и электротермические головки	Стр. 146
Вентили ручной регулировки	Стр. 149
Н-образные узлы для панельных радиаторов	Стр. 152
Терморегулирующие узлы для одно и двухтрубных систем	Стр. 153
Узлы для одноконтурных систем	Стр. 156
Узлы для двухтрубных систем	Стр. 158
Комплектующие	Стр. 159
Воздухоотводчики	Стр. 162
Адаптеры и концевки	Стр. 163



Все типы вентилей FAR имеют хромированное наружное покрытие. Термостатические вентили имеют очень простую систему установки термоголовки.

Снимите белую регулирующую ручку (1), наденьте зеленый пластиковый цилиндр на металлический шток вентиля (2), вновь накрутите белую ручку до упора (3). Это позволит снять пластиковую муфту не повредив ее, и установить выбранную термоголовку.



Замена уплотнительного кольца в корпусе вентилей не требует слива системы.

Номинальный диаметр и направление потока воды указаны на каждом корпусе вентилей.



КОНИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА С ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАНЕСЕННЫМ ГЕРМЕТИКОМ Loctite Dri-Seal 5061

УПЛОТНЕНИЕ HPF



Штуцер имеет коническую резьбу с предварительно нанесенным герметиком Loctite Dri-Seal 5061, который гарантирует при правильном монтаже герметичность соединения.

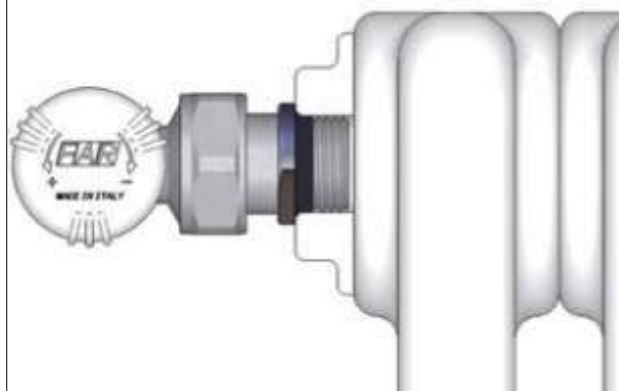
Уплотнение из HPF между корпусом вентилей и штуцером обеспечивает надежность и долговую эксплуатацию.



УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО ИЗ EPDM

FAR предлагает новый штуцер со стопорным кольцом и уплотнением из EPDM, при котором не требуется дополнительное уплотнение в виде ленты фум, льна и т.п.

ПРИМЕР УСТАНОВКИ



УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Вентили FAR могут быть с внутренней трубной резьбой или с наружной резьбой M24x19.

На вентили с резьбой M24x19 при помощи концевиков FAR возможна установка напрямую металлопластиковых, медных труб и труб PEX.



Арт. 8820	Арт. 8850	Арт. 8870	Арт. 8900	Арт. 5560
Телескопический переходник	Удлинитель прямой	Переходник	Специальный угольник	Эксцентрик
Для компенсации расстояния между вентилем и радиатором 3/8": удлинение от 32мм до 55мм 1/2": удлинение от 35мм до 55мм	Удлинитель прямой с концевой FAR M24x19 для медных труб Ø 18-22мм. длина элемента 30 – 35 – 40мм	Переходник с наружной резьбой FAR M24x19 на внутреннюю резьбу 1/2"	Специальный угольник имеющий трубку Ø16мм и длиной 30 или 100мм	Доступные размеры: 1-2-3-4-5-6 см с резьбой 3/8" – 1/2" – 3/4"

Термостатический угловой вентиль с горизонтальной буксой

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal®

**Арт. 1615**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1615 38	3/8"	5	150
1615 12	1/2"	5	150

**Термостатический угловой вентиль с горизонтальной буксой**

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

Арт. 1625

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1625 12	1/2"	5	150

**Термостатический трехходовой вентиль, подключение справа**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1616**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1616 38	3/8"	10	100
1616 12	1/2"	10	100

**Запорный трехходовой вентиль, подключение слева**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный никелированный колпачок
- Двойное уплотнение O-ring на штоке
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1117**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1117 38	3/8"	10	100
1117 12	1/2"	10	100

**Термостатический трехходовой вентиль, подключение справа**

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

Арт. 1626

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1626 38	3/8"	10	100
1626 12	1/2"	10	100

**Запорный трехходовой вентиль, подключение слева**

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Двойное уплотнение O-ring на штоке
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

Арт. 1127

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1127 38	3/8"	10	100
1127 12	1/2"	10	100

**Термостатический трехходовой вентиль, подключение слева**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1617**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1617 38	3/8"	10	100
1617 12	1/2"	10	100

**Запорный трехходовой вентиль, подключение справа**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Двойное уплотнение O-ring на штоке
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1116**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1116 38	3/8"	10	100
1116 12	1/2"	10	100

**Термостатический трехходовой вентиль, подключение слева**

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

Арт. 1627

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1627 38	3/8"	10	100
1627 12	1/2"	10	100

**Запорный трехходовой вентиль, подключение справа**

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Двойное уплотнение O-ring на штоке
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

Арт. 1126

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1126 38	3/8"	10	100
1126 12	1/2"	10	100



Термостатический угловой вентиль с горизонтальной буксой

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1635**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1635 38	3/8"	5	150
1635 12	1/2"	5	150

**Термостатический угловой вентиль с горизонтальной буксой**

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1645

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1645 12	1/2"	5	150

**Термостатический трехходовой вентиль, подключение справа**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1636**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1636 38	3/8"	10	100
1636 12	1/2"	10	100

**Запорный трехходовой вентиль, подключение слева**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двойным уплотнением O-Ring
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1137**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1137 38	3/8"	10	100
1137 12	1/2"	10	100

**Запорный трехходовой вентиль, подключение справа**

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1646

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1646 38	3/8"	10	100
1646 12	1/2"	10	100

**Запорный трехходовой вентиль, подключение слева**

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двойным уплотнением O-Ring
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1147

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1147 38	3/8"	10	100
1147 12	1/2"	10	100

**Термостатический трехходовой вентиль, подключение справа**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1637**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1637 38	3/8"	10	100
1637 12	1/2"	10	100

**Запорный трехходовой вентиль, подключение справа**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный колпачок
- Шток с двойным уплотнением O-Ring
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1136**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1136 38	3/8"	10	100
1136 12	1/2"	10	100

**Термостатический трехходовой вентиль, подключение слева**

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1647

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1647 38	3/8"	10	100
1647 12	1/2"	10	100

**Запорный трехходовой вентиль, подключение справа**

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двойным уплотнением O-Ring
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1146

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1146 38	3/8"	10	100
1146 12	1/2"	10	100



Термостатический угловой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1610**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1610 38	3/8"	10	100
1610 12	1/2"	10	100

Запорный угловой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Двойное уплотнение O-ring на штоке
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1100**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1100 38	3/8"	10	100
1100 12	1/2"	10	100

Термостатический прямой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1630**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1630 38	3/8"	5	100
1630 12	1/2"	10	100

Запорный прямой вентиль

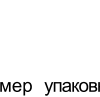
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Двойное уплотнение O-ring на штоке
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1300**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1300 38	3/8"	5	100
1300 12	1/2"	10	100

Термостатический угловой вентиль

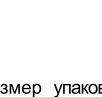
- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1620**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1620 38	3/8"	10	100
1620 12	1/2"	10	100
1620 34	3/4"	10	50
1620 1	1"	5	40

Запорный угловой вентиль

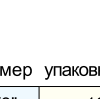
- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1200**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1200 38	3/8"	10	100
1200 12	1/2"	10	100
1200 34	3/4"	5	50
1200 1	1"	5	40

Терморегулирующий прямой вентиль

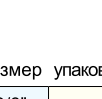
- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1640**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1640 38	3/8"	10	100
1640 12	1/2"	10	100
1640 34	3/4"	10	50
1640 1	1"	5	40

Запорный прямой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Двойное уплотнение O-ring на штоке
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1400**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1400 38	3/8"	5	100
1400 12	1/2"	10	100
1400 34	3/4"	5	50
1400 1	1"	5	40

Термостатический угловой вентиль

- наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1611**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1611 38	3/8"	10	100
1611 12	1/2"	10	100

Запорный угловой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1111**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1111 38	3/8"	10	100
1111 12	1/2"	10	100

Термостатический прямой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1631**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1631 38	3/8"	10	100
1631 12	1/2"	10	100

Запорный прямой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1311**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1311 38	3/8"	5	100
1311 12	1/2"	10	100

Термостатический угловой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1621**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1621 38	3/8"	10	100
1621 12	1/2"	10	100

Запорный угловой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1211**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1211 38	3/8"	10	100
1211 12	1/2"	10	100

Термостатический прямой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-Ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1641**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1641 38	3/8"	10	100
1641 12	1/2"	10	100

Запорный прямой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1411**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1411 38	3/8"	10	100
1411 12	1/2"	10	100

Термостатический угловой вентиль с предварительной настройкой

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Нумерованное кольцо для преднастройки
- Регулировочный ключ
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1618**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1618 38	3/8"	1	100
1618 12	1/2"	1	100

**Термостатический прямой вентиль с предварительной настройкой**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Нумерованное кольцо преднастройки
- Регулировочный ключ
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1638**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1638 38	3/8"	1	100
1638 12	1/2"	1	100

**Термостатический угловой вентиль с предварительной настройкой**

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойной прокладкой O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Нумерованное кольцо преднастройки
- Регулирующий ключ
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1628

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1628 38	3/8"	1	100
1628 12	1/2"	1	100

**Термостатический прямой вентиль с предварительной настройкой**

- Внутренняя трубная резьба
- Легко заменяемая система ручного регулирования
- Шток из нержавеющей стали с двойным уплотнением O-ring
- Упругая пружина и плоский затвор
- Нумерованное кольцо преднастройки
- Регулирующий ключ
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1648

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1648 38	3/8"	1	100
1648 12	1/2"	1	100



Терморегулирующие вентили с предварительной настройкой предназначены для применения в двухтрубных системах отопления. Установка этой модели вентилей позволяет достичь оптимальной балансировки отопительных контуров. На вентили можно устанавливать термостатическую головку и осуществлять автоматическую регулировку комнатной температуры.

Для того, чтобы настроить клапан требуется снять ручку и отрегулировать положение золотника относительно черной отметки (от 1 до 6 или N – полностью открыт)

Особая форма регулирующего штока FAR позволяет регулировать температуру помещения за счет изменения расхода теплоносителя, балансировать контуры отопительных приборов и перекрывать поток теплоносителя.

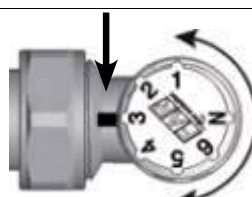
Каждая отметка на регулирующей ручке обозначает свою пропускную способность.



1. Снять белую регулировочную ручку, поворачивая её против часовой стрелки.



2. Установить ключ регулировки (есть в упаковке) на шток клапана таким образом, чтобы буква N на ключе совпадала с буквой N на клапане.



3. Повернуть ключ в позицию от 1 до 6 (N – полное открытие), соответствующую требуемой пропускной способности клапана.



4. Убрать ключ регулировки и установить регулировочную пластиковую ручку или термостатическую головку.

Головка электротермическая 2-проводная с индикацией положения

Для установки на терморегулирующие вентили и терморегулирующие коллекторы.

- НЗ – нормально закрытая
- НО – нормально открытая



Для установки на терморегулирующие радиаторные вентили использовать хромированный переходник арт. 1941

Арт. 1909-1919-1929-1939

код	напряжение	время поворота	тип	упаковка, шт.	коробка, шт.
1909	24В	180 сек.	НЗ	1	100
1919	220В	180 сек.	НЗ	1	100
1929	24В	180 сек.	НО	1	100
1939	220В	180 сек.	НО	1	100

Переходник для установки головки электротермической на термклапан

Арт. 1941

код	упаковка, шт.
1941	1



Термостатическая головка с выносным жидкостным датчиком управления

- Длина капилляра: 2 м
- Шкала регулирования: от 0 до 5.
- Температурный диапазон: 0°+28°C
- Управление жидкостно-капиллярное дистанционное



Арт. 1800

код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1800	1	

Термостатическая головка со встроенным датчиком

- Шкала регулирования: от 1 до 5
- Температурный диапазон: 0°+28°C
- Присоединение: клеммное



Арт. 1824

код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1824	1	100

Колпачок защитный для арт. 1810

Арт. 1830

код	упаковка, шт.
1830	1



Головка электротермическая 4-проводная с микропереключателем и индикацией положения

Для установки на терморегулирующие вентили и терморегулирующие коллекторы.

- НЗ – нормально закрытая



Для установки на терморегулирующие радиаторные вентили использовать хромированный переходник арт. 1941

Арт. 1914-1924-1913-1923

код	напряжение	время поворота	тип	упаковка, шт.	коробка, шт.
1914	24В	180 сек.	НЗ	1	100
1924	220В	180 сек.	НЗ	1	100
1913	24В	90 сек.	НЗ	1	100
1923	220В	90 сек.	НЗ	1	100

Термостатическая головка с дистанционным датчиком

- Дистанционный датчик
- Длина капилляра: 2м
- Температурный диапазон: 0°+28°C
- Присоединение: клеммное
- Шкала регулирования: от 1 до 5



Арт. 1810

код	упаковка, шт.
1810	1

Хронотермостат для терморегулирующих вентилей FAR

- Температурный диапазон: 6 – 28° C
- Питание: батарейки 2x1,5V AA
- Подсветка дисплея
- Недельное программирование
- Функция «открытое окно»
- Функция «праздники/отсутствие»
- Функция «антифриз»
- Присоединение: клеммное



Арт. 1820

код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1820	1	25

Колпачок защитный для арт.1824

- В комплекте ключ и винты



Арт. 1832

код	упаковка, шт.
1832	1

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ

Термостатическая головка FAR снабжена жидкостным датчиком, который обнаруживает изменения температуры и открывает или закрывает клапан. Головка имеет шкалу от 1 до 5, где каждая отметка соответствует заданной температуре. После того, как ручка и пластиковая муфта удалены, можно установить термостатическую головку следующим образом:



Макс. перепад давления:	1 бар
Справочная точка:	3 = 20° C
Макс. комнатная температура:	50° C
Диапазон регулировки температуры:	7-28° C
Антизаморозка:	7° C
Гистерзис:	0,35 k
Временная постоянная со встроенным датчиком:	23 мин

1. Установить на головке позицию 5
2. Надвинуть термоголовку на шток клапана до щелчка, соблюдая совпадение направляющих на штоке и на хвостовике термоголовки
3. Сдвинуть кольцо вниз до появления надписи FAR и нажать на фиксирующую боковую кнопку

Позиция	Температура °C
0	закрит
*	7
1	12
2	16
3	20
4	24
5	28



Арт. 1824

Настройка, выставленная на головке может быть сохранена от внешнего воздействия при помощи защитного колпачка.



При установке термостатических головок в общественных местах используйте защитный колпачок арт. 1832

Для гарантированного регулирования теплового режима в помещении независимо от способа и местоположения радиатора, FAR предлагает две головки измерения и регулирования температуры в помещении:



Арт. 1800



Арт. 1810

ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА С ВЫНОСНЫМ ЖИДКОСТНЫМ ДАТЧИКОМ И ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ.

Датчик, который фиксирует температуру, помещается на стене в двух метрах от радиатора. В открытом пространстве без каких-либо барьеров на пути свободного передвижения воздуха в помещении. Термостатическая головка подходит для использования с радиаторами, расположенными в нишах, в декоративных шкафах или за плотными шторами, где затруднена свободная циркуляция воздуха.

Сильфон устанавливаемый на шток клапана разборный, поэтому данный тип удобен для установки в короба встраиваемых в пол напольных конвекторов.

ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА С ДИСТАНЦИОННЫМ ДАТЧИКОМ.

Датчик должен находиться на расстоянии не более 2 метров от теплоносителя. Правильную работоспособность обеспечивает его расположение на открытом пространстве, без каких-либо барьеров на пути движения воздуха в помещении.

ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ

Электротермические головки FAR доступны в двух вариантах: без вспомогательного микропереключателя (рис. А) или с ним (рис. Б). Головки работают по сигналу от термостата или блока управления. Они доступны как нормально открытые или нормально закрытые (напряжение 24В или 220В)



Арт. 1909-1919-1929-1939



Арт. 1914-1924-1913-1923



Арт. 1941

После того как ручка и пластиковая муфта удалены, можно установить электротермическую головку следующим образом:

- 1) накрутить адаптер (арт. 1941) на клапан
- 2) накрутить головку



2

Термоголовка со встроенным жидкостным датчиком

- Селектор пронумерован от 0 до 5, что соответствует шкале температуры от 0° до 28°C.
- Режим "антизаморозка"
- Возможность фиксации требуемой настройки
- Возможность ограничения диапазона регулирования
- Клеммное присоединение

**Арт. 1828**

код коробка, шт. упаковка, шт.

1828	1	10
------	---	----

Фиксатор для сохранения настроек в комплекте

- Шестигранный ключ
- Гайка

**Арт. 1833**

код коробка, шт.

1833	1
------	---

Установка температуры:

ПОЗИЦИЯ НА РУЧКЕ	ТЕМПЕРАТУРА
0	перекрытие
	7°C
1	12°C
2	16°C
3	20°C
4	24°C
5	28°C

Ограничители регулирования позволяют фиксировать заданную температуру (рис. А) или заданный диапазон (рис. Б).

А - Заданная температура "3".**Б - Заданный диапазон от "2" до "4".****АРТ.1833****Фиксатор для сохранения настройки термостатической головки арт.1828**

Фиксатор Арт. 1833 позволяет обезопасить ваши настройки на термостатической головке FAR Арт. 1828 от несанкционированного воздействия.



Установите значение или требуемый интервал, нажав на две защелки.

Обратите внимание! Для того чтобы установить фиксатор, защелки должны быть перемещены к отметке на корпусе термостатической головки!



Установите фиксатор на термостатическую головку FAR согласно рисунку.



Проверьте правильность сцепления фиксатора с телом термостатической головки. В окошке фиксатора должны быть видны настроечные показатели.



Вставьте гайку и винт согласно рисунку.



Шестигранным ключом затяните соединение.

Регулирующий угловой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Шток с прокладкой O-ring и сальником
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1055


S₂₀₁₂

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1055 38	3/8"	10	100
1055 12	1/2"	10	100

**Запорный угловой вентиль**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Колпачок из пластика
- Шток с прокладкой O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1105


S₂₀₁₂

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1105 38	3/8"	10	100
1105 12	1/2"	10	100

**Регулирующий прямой вентиль**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1255


S₂₀₁₂

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1255 38	3/8"	5	100
1255 12	1/2"	10	100

**Запорный прямой вентиль**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Колпачок из пластика
- Шток с прокладкой O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1305


S₂₀₁₂

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1305 38	3/8"	5	100
1305 12	1/2"	10	100

**Регулирующий угловой вентиль**

- Внутренняя трубная резьба
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1155

S₂₀₁₂

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1155 38	3/8"	10	100
1155 12	1/2"	10	100

**Запорный угловой вентиль**

- Внутренняя трубная резьба
- Колпачок из пластика
- Шток с прокладкой O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1215

S₂₀₁₂

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1215 38	3/8"	10	100
1215 12	1/2"	10	100

**Регулирующий прямой вентиль**

- Внутренняя трубная резьба
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1355

S₂₀₁₂

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1355 38	3/8"	5	100
1355 12	1/2"	10	100

**Запорный прямой вентиль**

- Внутренняя трубная резьба
- Колпачок из пластика
- Шток с прокладкой O-ring
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

Арт. 1415

S₂₀₁₂

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1415 38	3/8"	5	100
1415 12	1/2"	10	100



Регулирующий угловой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Ручка с металлическим вкладышем
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1050**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1050 38	3/8"	10	100
1050 12	1/2"	10	100

Запорный угловой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1100**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1100 38	3/8"	10	100
1100 12	1/2"	10	100

Регулирующий прямой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Ручка с металлическим вкладышем
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1250**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1250 38	3/8"	5	100
1250 12	1/2"	10	100

Запорный прямой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1300**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1300 38	3/8"	5	100
1300 12	1/2"	10	100

Регулирующий угловой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Ручка с металлическим вкладышем
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с уплотнением O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

Арт. 1150

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1150 38	3/8"	10	100
1150 12	1/2"	10	100
1150 34	3/4"	5	50
1150 1	1"	5	40

Запорный угловой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1200**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1200 38	3/8"	10	100
1200 12	1/2"	10	100
1200 34	3/4"	5	50
1200 1	1"	5	40

Регулирующий прямой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Ручка с металлическим вкладышем
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

Арт. 1350

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1350 38	3/8"	5	100
1350 12	1/2"	10	100
1350 34	3/4"	5	50
1350 1	1"	5	40

Запорный прямой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с герметиком Loctite® Dri-Seal® 5061

**Арт. 1400**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1400 38	3/8"	5	100
1400 12	1/2"	10	100
1400 34	3/4"	5	50
1400 1	1"	5	40

Регулирующий угловой вентиль

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Ручка с металлическим вкладышем
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1051**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1051 38	3/8"	10	100
1051 12	1/2"	10	100

**Запорный угловой вентиль**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1111**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1111 38	3/8"	10	100
1111 12	1/2"	10	100

**Регулирующий прямой вентиль**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Ручка с металлическим вкладышем
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1251**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1251 38	3/8"	10	100
1251 12	1/2"	10	100

**Запорный прямой вентиль**

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1311**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1311 38	3/8"	10	100
1311 12	1/2"	10	100

**Регулирующий угловой вентиль**

- Внутренняя трубная резьба
- Ручка с металлическим вкладышем
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1151**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1151 38	3/8"	10	100
1151 12	1/2"	10	100

**Запорный угловой вентиль**

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1211**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1211 38	3/8"	10	100
1211 12	1/2"	10	100

Регулирующий прямой вентиль

- Внутренняя трубная резьба
- Ручка с металлическим вкладышем
- Шток с двойным уплотнением: O-ring и сальник
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1351**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1351 38	3/8"	10	100
1351 12	1/2"	10	100

**Запорный прямой вентиль**

- Внутренняя трубная резьба
- Латунный хромированный колпачок
- Шток с двумя прокладками O-ring
- Металлический затвор с прокладкой O-ring
- Штуцер с уплотнением из EPDM

**Арт. 1411**

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1411 38	3/8"	10	100
1411 12	1/2"	10	100

Узел нижнего подключения угловой с запорно-балансировочными вентилями для одно- и двухтрубных систем

- Регулируемый байпас
- Присоединение: 3/4" EUROKONUS
- Межосевое расстояние: 50 мм



Арт. 1421

код	отводы	упаковка, шт.	коробка, шт.
1421	3/4" EUROKONUS	5	50

Узел нижнего подключения прямой с запорно-балансировочными вентилями для одно- и двухтрубных систем

- Регулируемый байпас
- Присоединение: 3/4" EUROKONUS
- Межосевое расстояние: 50 мм



Арт. 1423

код	отводы	упаковка, шт.	коробка, шт.
1423	3/4" EUROKONUS	5	50

Набор адаптеров (2 шт.) арт. 1421 - 1424, 1481 - 1484 к радиаторам с внутренней резьбой 3/4"



Арт. 6080

код	упаковка, шт.
6080	25

Терморегулирующий узел угловой с запорно-балансировочным вентилем для одно- и двухтрубных систем

- Регулируемый байпас
- Присоединение: 3/4" EUROKONUS
- Межосевое расстояние: 50 мм



Арт. 1481

код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1481	5	50

Терморегулирующий узел прямой с запорно-балансировочным вентилем для одно- и двухтрубных систем

- Регулируемый байпас
- Присоединение: 3/4" EUROKONUS
- Межосевое расстояние: 50 мм



Арт. 1483

код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1483	5	50

Узел нижнего подключения угловой с запорно-балансировочными вентилями для одно- и двухтрубных систем

- Регулируемый байпас
- Присоединение: FAR M24x19
- Межосевое расстояние: 50 мм



Арт. 1422

код	отводы	упаковка, шт.	коробка, шт.
1422	24 x 19	5	50

Узел нижнего подключения прямой с запорно-балансировочными вентилями для одно- и двухтрубных систем

- Регулируемый байпас
- Присоединение: FAR M24x19
- Межосевое расстояние: 50 мм



Арт. 1424

код	отводы	упаковка, шт.	коробка, шт.
1424	24 x 19	5	50

Набор адаптеров (2 шт.) арт. 1421 - 1424, 1481 - 1484 к радиаторам с внутренней резьбой 1/2"



Арт. 6081

код	упаковка, шт.
6081	25

Терморегулирующий узел угловой с запорно-балансировочным вентилем для одно- и двухтрубных систем

- Регулируемый байпас
- Присоединение: FAR M24x19
- Межосевое расстояние: 50 мм



Арт. 1482

код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1482	5	50

Терморегулирующий узел прямой с запорно-балансировочным вентилем для одно- и двухтрубных систем

- Регулируемый байпас
- Присоединение: FAR M24x19
- Межосевое расстояние: 50 мм



Арт. 1484

код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1484	5	50

Терморегулирующий узел прямой для одно- и двухтрубных систем, без зонда

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Присоединение зонда: центральное
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Регулируемый байпас

Арт. 1431



код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1431	10	40

Терморегулирующий узел угловой для одно- и двухтрубных систем, без зонда

- Подключение справа
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Присоединение зонда: центральное
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Регулируемый байпас

Арт. 1432



код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1432	10	40

Терморегулирующий узел угловой для одно- и двухтрубных систем, без зонда

- Подключение слева
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Присоединение зонда: центральное
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Регулируемый байпас

Арт. 1433



код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1433	10	40

Терморегулирующий узел прямой для одно- и двухтрубных систем

- Зонд: длина 450 мм, Ø10 мм
- Регулируемый байпас
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Центральное присоединения для отопительного прибора

Арт. 1435



код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1435	Ø 10	1/2"	10	40

Терморегулирующий узел прямой для одно- и двухтрубных систем

- Подключение справа
- Зонд: длина 450 мм, Ø10 мм
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Присоединение зонда: центральное
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Регулируемый байпас

Арт. 1436



код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1436	Ø 10	1/2"	10	40

Терморегулирующий узел прямой для одно- и двухтрубных систем

- Подключение слева
- Зонд: длина 450 мм, Ø10 мм
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Присоединение зонда: центральное
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Регулируемый байпас

Арт. 1437



код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1437	Ø 10	1/2"	10	40

Терморегулирующий узел с запорно-балансировочным вентилем для подключения в одноконтурных системах

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Зонд: длина 450 мм, Ø12 мм
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Подключение подающего и обратного трубопровода взаимозаменяемые
- Регулируемый байпас

D = Подключение справа
S = Подключение слева



Арт. 1420



код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1420 12	Ø 12	1/2"	13	26
1420 34	Ø 12	3/4"	13	26
1420 1D	Ø 12	1"	13	26
1420 1S	Ø 12	1"	13	26

Терморегулирующий узел с запорно-балансировочным вентилем для бокового подключения в одноконтурных системах

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Регулируемый байпас

Соединительная трубка в комплекте не поставляется



Арт. 1440



код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1440 12	1/2"	5	40

Терморегулирующий узел с запорно-балансировочным вентилем для подключения в одноконтурных системах

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Зонд: длина 450 мм, Ø12 мм
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Регулируемый байпас

D = Подключение справа
S = Подключение слева



Арт. 1438



код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1438 12	1/2"	5	40
1438 34	3/4"	5	40
1438 1D	1"	5	40
1438 1S	1"	5	40

Терморегулирующий узел с запорно-балансировочным вентилем для бокового подключения в одноконтурных системах

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм

Соединительная трубка в комплекте не поставляется



Арт. 1442



код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1442 12	1/2"	5	

Терморегулирующий узел с запорно-балансирующим вентилем и регулируемым межосевым расстоянием, прямой для одно- и двухтрубных систем

- Наружная резьба для соединения с медными, пластиковыми и металлопластиковыми трубами
- Зонд: длина 450 мм, Ø12 мм
- Межосевое расстояние: 40-50 мм и 48-65 мм
- Регулируемый байпас
- **Запатентован**

D = Подключение справа
S = Подключение слева



Арт. 1425



код	зонд	размер	межосевое расстояние	упаковка, шт.	коробка, шт.
1425 1250	Ø 12	1/2"	40-50мм	1	40
1425 1265	Ø 12	1/2"	48-65мм	1	40
1425 3450	Ø 12	3/4"	40-50мм	1	40
1425 3465	Ø 12	3/4"	48-65мм	1	40
1425 150D	Ø 12	1"	40-50мм	1	40
1425 150S	Ø 12	1"	40-50мм	1	40
1425 165D	Ø 12	1"	48-65мм	1	40
1425 165S	Ø 12	1"	48-65мм	1	40

Терморегулирующий узел с запорно-балансирующим вентилем и регулируемым межосевым расстоянием, угловой. Для одно- и двухтрубных системах

- Наружная резьба для соединения с медными, пластиковыми и металлопластиковыми трубами
- Зонд: длина 450 мм, Ø12 мм
- Межосевое расстояние: 40-50 мм и 48-65 мм
- **Запатентован**

D = Подключение справа
S = Подключение слева



Арт. 1428

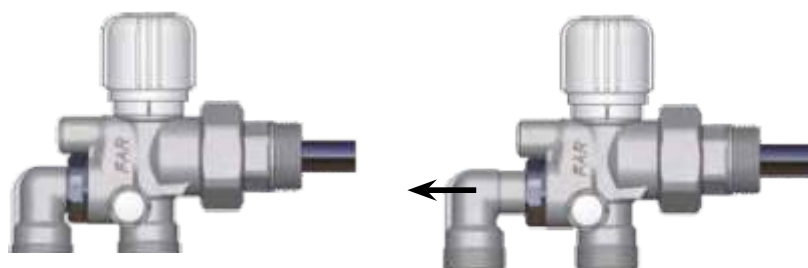


код	зонд	размер	межосевое расстояние	упаковка, шт.	коробка, шт.
1428 1250	Ø 12	1/2"	40-50мм	1	--
1428 1265	Ø 12	1/2"	48-65мм	1	--
1428 3450	Ø 12	3/4"	40-50мм	1	--
1428 3465	Ø 12	3/4"	48-65мм	1	--
1428 150D	Ø 12	1"	40-50мм	1	--
1428 150S	Ø 12	1"	40-50мм	1	--
1428 165D	Ø 12	1"	48-65мм	1	--
1428 165S	Ø 12	1"	48-65мм	1	--

Терморегулирующий узел для одно и двухтрубной системы позволяет регулировать расстояние между подающим и обратным отводом, в зависимости от ваших требований к системе.

Возможно ручное и автоматическое регулирование температурного режима в помещении.

Для того, чтобы изменить расстояние между подающим и обратным отводами выдвинуть регулируемый угольник до желаемого расстояния между отводами. Существуют два регулируемых диапазона: 40 мм-50 мм и 48 мм-65 мм.



Арт..	размер	межосевое расстояние, мин./макс.	
1425 1250 – 1428 1250	1/2"	40мм	50мм
1425 1265 – 1428 1265	1/2"	48мм	65мм
1425 3450 – 1428 3450	3/4"	40мм	50мм
1425 3465 – 1428 3465	3/4"	48мм	65мм
1425 150D* – 1428 150D*	1"	40мм	50мм
1425 150S* – 1428 150S*	1"	40мм	50мм
1425 165D* – 1428 165D*	1"	48мм	65мм
1425 165S* – 1428 165S*	1"	48мм	65мм

* D: правое соединение S: левое соединение

Для того, чтобы изменить конфигурацию узла с однотрубной вариации на двухтрубную требуется удалить белый колпачок, как показано на рисунке, повернуть ступенчатый болт с помощью отвертки или шестигранного ключа.



Пример установки узла для одно- и двухтрубной системы с регулируемым межосевым расстоянием.



Узел ручного регулирования одноточечного подключения для однотрубных систем

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Зонд: длина 450 мм, Ø12 мм
- Межосевое расстояние: 35 мм

D = Подключение справа
S = Подключение слева



Арт. 1450

код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1450 1212	Ø 12	1/2"	13	26
1450 3412	Ø 12	3/4"	13	26
1450 3414	Ø 14	3/4"	13	26
1450 114D	Ø 14	1"	13	26
1450 114S	Ø 14	1"	13	26

Узел ручного регулирования одноточечного подключения для однотрубных систем

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Зонд: длина 450 мм, Ø12 мм
- Межосевое расстояние: 35 мм



Арт. 1455

код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1455 1212	Ø 12	1/2"	5	50
1455 3412	Ø 12	3/4"	5	50

Узел ручного регулирования одноточечного подключения для однотрубных систем

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Зонд: длина 450 мм, Ø12 мм
- Межосевое расстояние: 35 мм



Арт. 1451

код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1451 1212	Ø 12	1/2"	5	50
1451 3412	Ø 12	3/4"	5	50

Узел ручного регулирования с заборно-балансирующим вентилем бокового подключения для однотрубных систем

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Зонд: длина 450 мм, Ø12 мм
- Межосевое расстояние: 35 мм

D = Подключение справа
S = Подключение слева



Арт. 1550

код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1550 1212	Ø 12	1/2"	10	20
1550 3412	Ø 12	3/4"	10	20
1550 3414	Ø 14	3/4"	10	20
1550 114D	Ø 14	1"	10	20
1550 114S	Ø 14	1"	10	20

Узел ручного регулирования одноточечного подключения для однотрубных систем

- Изогнутый зонд для панельных радиаторов
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм

Арт. 8050 – для радиаторов с одной панелью



Арт. 8051 – для радиаторов с двумя панелями



Арт. 1500

код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1500 121R	1 тип	1/2"	13	26
1500 122R	2 тип	1/2"	13	26

Узел ручного регулирования для конвекторов с верхним вводом теплоносителя для однотрубных систем

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Расстояние между центрами отводов: 35 мм
- Вход теплоносителя осуществляется сверху

Соединительная трубка в комплекте не поставляется



Арт. 1600

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1600 12	1/2"	3	24

Узел ручного регулирования для одноконтурных систем

- Насадка с реверсивной вставкой
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм



Арт. 1462

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1462 12	1/2"	5	40

Узел ручного регулирования бокового подключения для одноконтурных систем

- Насадка с реверсивной вставкой
- Угольник
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм



Арт. 1472

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1472 12	1/2"	5	40

Узел ручного регулирования бокового подключения для одноконтурной системы

- Насадка с реверсивной вставкой
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм



Арт. 1463

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1463 12	1/2"	5	40

Узел ручного регулирования бокового подключения

- Насадка с реверсивной вставкой
- Угольник
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- межосевое расстояние: 35 мм



Арт. 1452

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1452 12	1/2"	5	40

Узел с заборно-балансировочным вентилем для бокового подключения для одноконтурных систем

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Вход теплоносителя осуществляется сверху
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Возможность присоединения терморегулирующего вентиля арт. 1630, 1638

Соединительная трубка в комплекте не поставляется.



Арт. 1575

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1575 12	1/2"	5	40

Узел ручного регулирования бокового подключения в одноконтурной системе

- Насадка с реверсивной вставкой
- Угольник
- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм



Арт. 1473

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1473 12	1/2"	5	40

Штуцер с реверсивной вставкой для бокового подключения арт. 1462, 1472



Арт. 8335

код	размер	упаковка, шт.
8335 12	1/2"	10

Штуцер с реверсивной вставкой для бокового подключения арт. 1452, 1463, 1473



Арт. 8336

код	размер	упаковка, шт.
8336 12	1/2"	10

Узел ручного регулирования для бокового подключения в одноконтурной системе

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Вход теплоносителя осуществляется сверху
- Межосевое расстояние: 35 мм

Соединительная трубка в комплекте не поставляется.


Арт. 1590


код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1590 12	1/2"	5	40

Узел ручного регулирования для бокового подключения в одноконтурной системе

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Вход теплоносителя осуществляется сверху
- Межосевое расстояние: 35 мм

Соединительная трубка в комплекте не поставляется.


Арт. 1595


код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1595 12	1/2"	5	40

Узел ручного регулирования одноточечного подключения в двухтрубной системе

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Зонд: длина 450мм, Ø10мм
- Межосевое расстояние: 35 мм


Арт. 1456


код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1456 1212	1/2"	5	50

Терморегулирующий узел бокового подключения для двухтрубных систем с реверсивной насадкой

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм


Арт. 1465

код	размер	упаковка, шт.
1465	1/2"	50

Узел ручного регулирования для бокового подключения в одноконтурной системе

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Вход теплоносителя осуществляется сверху
- Межосевое расстояние: 35 мм

Соединительная трубка в комплекте не поставляется.


Арт. 1585


код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1585 12	1/2"	5	40

Терморегулирующий узел с запорно-балансировочными вентилями для подключения в двухтрубных системах

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Зонд: длина 450 мм, Ø12 мм
- Межосевое расстояние: 35 мм

D = Подключение справа
S = Подключение слева


Арт. 1430


код	зонд	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1430 12	Ø 12	1/2"	13	26
1430 34	Ø 12	3/4"	13	26
1430 1D	Ø 12	1"	13	26
1430 1S	Ø 12	1"	13	26

Терморегулирующий узел бокового подключения для двухтрубных систем с реверсивной насадкой

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм


Арт. 1464

код	размер
1464	1/2"

Терморегулирующий узел бокового подключения для двухтрубных систем с реверсивной насадкой и угольником

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм


Арт. 1474

код	размер
1474	1/2"

Узел ручного регулирования бокового подключения для двухтрубных систем с реверсивной насадкой и угольником

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Межосевое расстояние: 35 мм

Арт. 1475

код	размер	упаковка, шт.
1475	1/2"	10



Медная хромированная трубка

- Присоединение: НР 1/2" с уплотнением EPDM
- Диаметр трубки: 15 мм



Арт. 8875

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
8875 1210	100 мм	1/2"	20
8875 1220	200 мм	1/2"	20

Медная хромированная трубка

- Присоединение 1/2" внутренняя резьба
- Длина 50 мм



Арт. 8876

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
8876 1205	50 мм	1/2"	20

Терморегулирующий узел для двухтрубных систем

- Присоединение: медные, металлопластиковые трубы и трубы PEX
- Раздача теплоносителя: сверху-вниз
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Отводы для подключения радиатора: 1/2"
- Возможность установки термоголовки и электротермической головки
- Соединительная трубка в комплект не входит

Арт. 1457

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
1457 12	1/2"	5	40



Узел арт. 1457 с терморегулирующим клапаном предназначен для установки в двухтрубных системах. Раздача теплоносителя осуществляется по схеме «сверху-вниз». Боковое подключение к радиатору осуществляется при помощи углового фитинга с накидной гайкой. Терморегулирующий клапан может оставаться как на ручном, так и на автоматическом управлении, при использовании термостатических или электротермических головок. На корпусе узла нанесены строгие стрелки, которые обязывают потребителя осуществлять подведение подающей линии и обратной линии в соответствии со стрелками. Благодаря резьбе FAR M24x19 к узлу можно подключать несколько видов труб: металлопластиковые, медные трубы и трубы PEX.

Эксцентрик

- Присоединение: наружная-наружная резьба



Арт. 5563

код	длина, см	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
5563 13412	1	3/4"x1/2"	25	250
5563 23412	2	3/4"x1/2"	25	250
5563 33412	3	3/4"x1/2"	25	250
5563 43412	4	3/4"x1/2"	25	250
5563 53412	5	3/4"x1/2"	25	250
5563 63412	6	3/4"x1/2"	25	250

Штуцер для присоединения вентиля 1/2" и фанкойла 3/4"

- Присоединение: 1/2" наружная резьба, 3/4" внутренняя резьба
- Накидная гайка M26x1.5
- Накидная гайка 3/4"
- Уплотнение: O-Ring EPDM
- Штампованная латунь CW617N



Арт. 8328

код	размер	коробка, шт.
8328	3/4"	1

Угольник верхний для арт. 1585

Арт. 5226

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
5226	1/2"	25	



Угольник верхний с фитингом для арт. 1590

Арт. 5229

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
5229	1/2"	25	



Заглушка

Арт. 1444

код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1444	50	



Эксцентрик

- Присоединение: внутренняя-наружная резьба



Арт. 5560

код	длина, см	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
5560 138	1	3/8"x3/8"	25	250
5560 238	2	3/8"x3/8"	25	250
5560 338	3	3/8"x3/8"	25	250
5560 438	4	3/8"x3/8"	25	250
5560 538	5	3/8"x3/8"	25	250
5560 638	6	3/8"x3/8"	25	250

5560 112	1	1/2"x1/2"	25	250
5560 212	2	1/2"x1/2"	25	250
5560 312	3	1/2"x1/2"	25	250
5560 412	4	1/2"x1/2"	25	250
5560 512	5	1/2"x1/2"	25	250
5560 612	6	1/2"x1/2"	25	250

5560 134	1	3/4"x3/4"	10	300
5560 234	2	3/4"x3/4"	10	300
5560 334	3	3/4"x3/4"	10	160
5560 434	4	3/4"x3/4"	10	160
5560 534	5	3/4"x3/4"	10	160
5560 634	6	3/4"x3/4"	10	100

Угольник верхний с гайкой накидной для арт. 1575

Арт. 5227

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
5227	1/2"	25	



Угольник верхний с гайкой для арт. 1595

Арт. 5232

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
5232	1/2"	25	



Модуль латунный для проведения гидравлических испытаний систем одно- и двухтрубных систем с узлами FAR

- Межосевое расстояние: 35 мм



Арт. 1445

код	упаковка, шт.	коробка, шт.
1445	50	



Телескопический хвостовик для радиаторных вентилей

- Размер: 3/8"
- Размер: 1/2"



Арт. 8820

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
8820 38	3/8" 32-55мм	10	
8820 12	1/2" 35-60мм	10	
8820 34	3/4" 35-60мм	10	

Пластиковая розетка для регулирующих и запорных вентилей

Арт. 6200

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
6200 10	Ø 10	150	600
6200 12	Ø 12	150	600
6200 14	Ø 14	150	600
6200 16	Ø 16	150	600
6200 18	Ø 18	150	600
6200 22	Ø 22	150	600



Пластиковая розетка для узлов с межосевым расстоянием 35мм



Арт. 6150

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
6150 12	Ø 12	100	400
6150 14	Ø 14	100	400
6150 16	Ø 16	100	400
6150 18	Ø 18	100	400

Переходник

- кольцевое уплотнение двойной O-Ring

1/2"-3/4" наружная резьба

FAR M24x19 внутренняя резьба



Арт. 8865

код	размер	длина, мм	упаковка, шт.	коробка, шт.
8865 3012	24x19 – 1/2"	30	25	250
8865 3034	24x19 – 3/4"	30	25	250

Переходник

- кольцевое уплотнение двойной O-Ring

1/2" внутренняя резьба

FAR M24x19 внутренняя резьба



Арт. 8870

код	размер	длина, мм	упаковка, шт.	коробка, шт.
8870 30	24x19 – 1/2"	30	25	250

Удлинитель прямой

- Резьба FAR M24x19
- Кольцевое уплотнение двойной O-Ring

FAR M24x19 наружная резьба

FAR M24x19 внутренняя резьба



Арт. 8850



код	длина, мм	упаковка, шт.
8850 30	30	25
8850 35	35	25
8850 40	40	25

Переходник FAR M24x19 – соединение медной трубы Ø18

- Кольцевое уплотнение двойной O-Ring

Присоединение медной трубы Ø18

FAR M24x19 внутренняя резьба



Арт. 8850

код	размер	длина, мм	упаковка, шт.	коробка, шт.
8850 G1830	24x19 – Ø18	30	25	250
8850 G1835	24x19 – Ø18	35	25	250
8850 G1840	24x19 – Ø18	40	25	250

Переходник FAR M24x19 – соединение медной трубы Ø20-22

- Кольцевое уплотнение двойной O-Ring

Присоединение медной трубы Ø20-22

FAR M24x19 внутренняя резьба



Арт. 8850

код	размер	длина, мм	упаковка, шт.	коробка, шт.
8850 G2030	24x19 – Ø 20	30	10	250
8850 G2230	24x19 – Ø 22	30	10	250

Хромированный угольник

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Ø 16мм цилиндрический отвод



Арт. 8900



код	длина, мм	упаковка, шт.
8900 35	30	25
8900 100	100	25

Хромированный угольник

- Наружная резьба для соединения с медными, металлопластиковыми трубами и трубами PEX
- Ручной воздухоотводчик
- Ø 16мм цилиндрический отвод



Арт. 8901

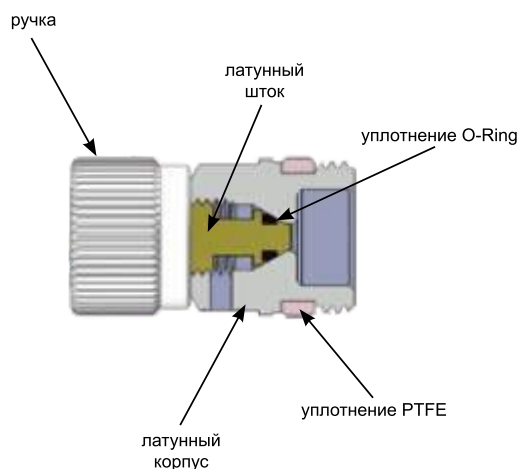
код	упаковка, шт.
8901	25

Ручной воздухоотводчик

- Пластиковая ручка
- Уплотнение O-Ring на штоке
- Уплотнение на резьбе PTFE для высоких температур
- Номинальное давление: 10 бар
- Макс. рабочая температура: 95°C

Арт. 6135

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
6135 18	1/8"	50	500
6135 14	1/4"	50	500
6135 38	3/8"	50	500
6135 12	1/2"	50	500



Автоматический воздухоотводчик GAISER с боковым выпуском воздуха

- Материал корпуса CW617N
- Номинальное давление: 10 бар
- Перепад давления: 4 бар
- Макс. рабочая температура: 110°C
- Поплавок: полипропилен
- Уплотнение на наружной резьбе

Арт. 2043

код	Материал	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
2043 38	хром	3/8"	10	100
2043 12	хром	1/2"	10	100



Ручной воздухоотводчик с поворотным отводом для выпуска воздуха и уплотнением O-Ring на резьбе

Арт. 6015

код	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
6015 14	1/4"	50	500
6015 38	3/8"	50	500



Ручной воздухоотводчик с поворотным отводом для выпуска воздуха и уплотнением O-Ring на резьбе



Арт. 6010

код	размер	упаковка, шт.
6010 12	1/2"	25

Ключ для воздухоотводчиков арт. 6010-6020



Арт. 6300

код	размер	упаковка, шт.
6300	□ 5	1

Ручной воздухоотводчик с уплотнением O-Ring



Арт. 6020

код	размер	упаковка, шт.
6020 38	3/8"	40
6020 12	1/2"	40

Концовка для труб PEX в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка: M24x19


Арт. 6052

код	диаметр	упаковка, шт.	коробка, шт.
6052 95147	10,5x1,25	50	500
6052 48186	12x2,15	50	500
6052 4847	12x2	50	500
6052 48184	12x1,5	50	500
6052 481005	12x1,35	50	500
6052 9761005	12,7x1,7	50	500
6052 976186	12,7x2,4	50	500
6052 6563	14x1,5	50	500
6052 6545	14x2	50	500
6052 4645	15x2,5	50	500
6052 4663	15x2	50	500
6052 46173	15x1,7	50	500
6052 4661	15x1,5	50	500
6052 5863	16x2,5	50	500
6052 58173	16x2,2	50	500
6052 5861	16x2	50	500
6052 58262	16x1,8	50	500
6052 5864	16x1,5	50	500
6052 58180	16x2,7	50	500
6052 15061	16,8x2,4	50	500
6052 150829	17x2,25	50	500
6052 15043	17x2	50	500
6052 6043	17,8x2,4	50	500
6052 60180	17,8x3,6	50	500
6052 4443	18x2,5	50	500
6052 44221	18x2,2	50	500
6052 4468	18x2	50	500
6052 8043	20x3,5	50	500
6052 8068	20x3	50	500
6052 80185	20x2,8	50	500
6052 80222	20x2,3	50	500
6052 8069	20x2,15	50	500
6052 80214	20x2	50	500
6052 80261	20x1,9	50	500

Концовка для металлопластиковых труб и труб PEX в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка: M24x19


Арт. 6055

код	диаметр	упаковка, шт.	коробка, шт.
6055 902901	11,6x1,5	50	500
6055 48901	12x1,8	50	500
6055 65193	14X2	50	500
6055 46193	15X2,5	50	500
6055 58190	16X2	50	500
6055 58200	16X2,25	50	500
6055 58278	16,2X2,6	50	500
6055 150200	16,8x2,5	50	500
6055 150810	17X2	50	500
6055 44191	18X2	50	500
6055 80204	20X2	50	500
6055 80192	20X2,25	50	500
6055 80201	20X2,5	50	500
6055 80191	20X2,9	50	500

Концовка для медных труб в комплекте

- Латунная направляющая шайба
- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка: FAR M24x19


Арт. 8427

код	труба	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
8427 10	медь	Ø 10	100	500
8427 12	медь	Ø 12	100	500
8427 14	медь	Ø 14	100	500

Концовка для медных труб в комплекте:

- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка: FAR M24x19


Арт. 8429

код	труба	размер	упаковка, шт.	коробка, шт.
8429 15	медь	Ø 15	100	500
8429 16	медь	Ø 16	100	500



Дизайн-вентили. Комплектующие

Терморегулирующие и запорные вентили дизайн-серии TOP LINE*	Стр. 166
Терморегулирующие и запорные вентили дизайн-серии Lady-FAR*	Стр. 172
Аксессуары и комплектующие	Стр. 179
Адаптеры и концевки	Стр. 182

*Все вентили дизайн-серии поставляются в индивидуальной защитной упаковке.

TOP line - Терморегулирующий трехходовой правосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0101



Арт. 0111



код	отделка	размер	коробка, шт.
0101 38	серебро	3/8"	1
0101 12	серебро	1/2"	1
0111 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0111 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Запорный трехходовой левосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0122



Арт. 0132



код	отделка	размер	коробка, шт.
0122 38	серебро	3/8"	1
0122 12	серебро	1/2"	1
0132 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0132 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Терморегулирующий трехходовой правосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0101P



Арт. 0111P



код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0101 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0101 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0111 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0111 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Запорный трехходовой левосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0122P



Арт. 0132P



код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0122 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0122 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0132 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0132 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Терморегулирующий треххвостой левосторонний вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0102



Арт. 0112



serie
Top

код	отделка	размер	коробка, шт.
0102 38	серебро	3/8"	1
0102 12	серебро	1/2"	1
0112 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0112 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Терморегулирующий треххвостой левосторонний вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0102P



Арт. 0112P



serie
Top

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0102 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0102 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0112 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0112 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Запорный треххвостой правосторонний вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0121



Арт. 0131



serie
Top

код	отделка	размер	коробка, шт.
0121 38	серебро	3/8"	1
0121 12	серебро	1/2"	1
0131 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0131 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Запорный треххвостой правосторонний вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0121P



Арт. 0131P



serie
Top

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0121 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0121 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0131 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0131 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line – Терморегулирующий трехходовой правосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0103



Арт. 0113

**serie
Top**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0103 38	серебро	3/8"	1
0103 12	серебро	1/2"	1
0113 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0113 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line – Запорный трехходовой левосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0124



Арт. 0134

**serie
Top**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0124 38	серебро	3/8"	1
0124 12	серебро	1/2"	1
0134 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0134 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line – Терморегулирующий трехходовой правосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0103P



Арт. 0113P

**serie
Top**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0103 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0103 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0113 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0113 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line – Запорный трехходовой левосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0124P



Арт. 0134P

**serie
Top**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0124 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0124 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0134 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0134 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line – Терморегулирующий трехходовой левосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0104



Арт. 0114

serie
Top

код	отделка	размер	коробка, шт.
0104 38	серебро	3/8"	1
0104 12	серебро	1/2"	1
0114 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0114 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line – Запорный трехходовой правосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0123



Арт. 0133

serie
Top

код	отделка	размер	коробка, шт.
0123 38	серебро	3/8"	1
0123 12	серебро	1/2"	1
0133 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0133 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line – Терморегулирующий трехходовой левосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0104P



Арт. 0114P

serie
Top

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0104 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0104 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0114 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0114 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line – Запорный трехходовой правосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0123P



Арт. 0133P

serie
Top

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0123 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0123 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0133 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0133 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Терморегулирующий угловой вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0108



Арт. 0109



serie
Top

код	отделка	размер	коробка, шт.
0108 38	серебро	3/8"	1
0108 12	серебро	1/2"	1
0109 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0109 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Терморегулирующий угловой вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0108P



Арт. 0109P



serie
Top

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0108 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0108 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0109 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0109 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Запорный угловой вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0128



Арт. 0129



serie
Top

код	отделка	размер	коробка, шт.
0128 38	серебро	3/8"	1
0128 12	серебро	1/2"	1
0129 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0129 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Запорный угловой вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0128P



Арт. 0129P



serie
Top

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0128 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0128 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0129 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0129 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Терморегулирующий угловой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0148



Арт. 0149

serie
Top

код	отделка	размер	коробка, шт.
0148 38	серебро	3/8"	1
0148 12	серебро	1/2"	1
0149 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0149 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Запорный угловой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0168



Арт. 0169

serie
Top

код	отделка	размер	коробка, шт.
0168 38	серебро	3/8"	1
0168 12	серебро	1/2"	1
0169 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0169 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Терморегулирующий угловой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0148P



Арт. 0149P

serie
Top

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0148 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0148 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0149 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0149 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

TOP line - Запорный угловой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро, серебро – белая эмаль



Арт. 0168P



Арт. 0169P

serie
Top

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0168 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0168 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0169 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0169 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий трехходовой правосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро


Арт. 0106

код	размер	коробка, шт.
0106 38	3/8"	1
0106 12	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий трехходовой правосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро


Арт. 0106P

код	штуцер	размер	коробка, шт.
0106 38P	EPDM	3/8"	1
0106 12P	EPDM	1/2"	1

LadyFAR – Запорный трехходовой левосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро


Арт. 0127

код	размер	коробка, шт.
0127 38	3/8"	1
0127 12	1/2"	1


Арт. 0127P

код	штуцер	размер	коробка, шт.
0127 38P	EPDM	3/8"	1
0127 12P	EPDM	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий трехходовой правосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро


Арт. 0146

код	размер	коробка, шт.
0146 38	3/8"	1
0146 12	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий трехходовой правосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро


Арт. 0146P

код	штуцер	размер	коробка, шт.
0146 38P	EPDM	3/8"	1
0146 12P	EPDM	1/2"	1

LadyFAR – Запорный трехходовой левосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро


Арт. 0167

код	размер	коробка, шт.
0167 38	3/8"	1
0167 12	1/2"	1

LadyFAR – Запорный трехходовой левосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро


Арт. 0167P

код	штуцер	размер	коробка, шт.
0167 38P	EPDM	3/8"	1
0167 12P	EPDM	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий треххвостовой левосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро


Арт. 0107


код	размер	коробка, шт.
0107 38	3/8"	1
0107 12	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий треххвостовой левосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро


Арт. 0107P


код	штуцер	размер	коробка, шт.
0107 38P	EPDM	3/8"	1
0107 12P	EPDM	1/2"	1

LadyFAR – Запорный треххвостовой правосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро


Арт. 0126


код	размер	коробка, шт.
0126 38	3/8"	1
0126 12	1/2"	1

LadyFAR – Запорный треххвостовой правосторонний вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: серебро


Арт. 0126P


код	штуцер	размер	коробка, шт.
0126 38P	EPDM	3/8"	1
0126 12P	EPDM	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий треххвостовой левосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро


Арт. 0147

код	размер	коробка, шт.
0147 38	3/8"	1
0147 12	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий треххвостовой левосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро


Арт. 0147P

код	штуцер	размер	коробка, шт.
0147 38P	EPDM	3/8"	1
0147 12P	EPDM	1/2"	1

LadyFAR – Запорный треххвостовой правосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро


Арт. 0166

код	размер	коробка, шт.
0166 38	3/8"	1
0166 12	1/2"	1

LadyFAR – Запорный треххвостовой правосторонний вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: серебро


Арт. 0166P

код	штуцер	размер	коробка, шт.
0166 38P	EPDM	3/8"	1
0166 12P	EPDM	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий угловой вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0100****Арт. 0105****Арт. 0110****Арт. 0115**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0100 38	золото	3/8"	1
0100 12	золото	1/2"	1
0105 38	серебро	3/8"	1
0105 12	серебро	1/2"	1
0110 38	золото/белая эмаль	3/8"	1
0110 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0115 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0115 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Запорный угловой вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0120****Арт. 0125****Арт. 0130****Арт. 0135**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0120 38	золото	3/8"	1
0120 12	золото	1/2"	1
0125 38	серебро	3/8"	1
0125 12	серебро	1/2"	1
0130 38	золото/белая эмаль	3/8"	1
0130 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0135 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0135 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий угловой вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0100P****Арт. 0105P****Арт. 0110P****Арт. 0115P**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0100 38P	EPDM	золото	3/8"	1
0100 12P	EPDM	золото	1/2"	1
0105 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0105 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0110 38P	EPDM	золото/белая эмаль	3/8"	1
0110 12P	EPDM	золото/белая эмаль	1/2"	1
0115 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0115 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Запорный угловой вентиль

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0120P****Арт. 0125P****Арт. 0130P****Арт. 0135P**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0120 38P	EPDM	золото	3/8"	1
0120 12P	EPDM	золото	1/2"	1
0125 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0125 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0130 38P	EPDM	золото/белая эмаль	3/8"	1
0130 12P	EPDM	золото/белая эмаль	1/2"	1
0135 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0135 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий угловой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0140****Арт. 0145****Арт. 0150****Арт. 0155**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0140 12	золото	1/2"	1
0145 12	серебро	1/2"	1
0150 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0155 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий угловой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0140P****Арт. 0145P****Арт. 0150P****Арт. 0155P**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0140 12P	EPDM	золото	1/2"	1
0145 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0150 12P	EPDM	золото/белая эмаль	1/2"	1
0155 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Запорный угловой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0160****Арт. 0165****Арт. 0170****Арт. 0175**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0160 12	золото	1/2"	1
0165 12	серебро	1/2"	1
0170 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0175 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Запорный угловой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0160P****Арт. 0165P****Арт. 0170P****Арт. 0175P**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0160 12P	EPDM	золото	1/2"	1
0165 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0170 12P	EPDM	золото/белая эмаль	1/2"	1
0175 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий прямой вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0180****Арт. 0185****Арт. 0190****Арт. 0195**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0180 38	золото	3/8"	1
0180 12	золото	1/2"	1
0185 38	серебро	3/8"	1
0185 12	серебро	1/2"	1
0190 38	золото/белая эмаль	3/8"	1
0190 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0195 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0195 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий прямой вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0180P****Арт. 0185P****Арт. 0190P****Арт. 0195P**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0180 38P	EPDM	золото	3/8"	1
0180 12P	EPDM	золото	1/2"	1
0185 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0185 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0190 38P	EPDM	золото/белая эмаль	3/8"	1
0190 12P	EPDM	золото/белая эмаль	1/2"	1
0195 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0195 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Запорный прямой вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0200****Арт. 0205****Арт. 0210****Арт. 0215**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0200 38	золото	3/8"	1
0200 12	золото	1/2"	1
0205 38	серебро	3/8"	1
0205 12	серебро	1/2"	1
0210 38	золото/белая эмаль	3/8"	1
0210 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0215 38	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0215 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Запорный прямой вентиль

- Накидная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0200P****Арт. 0205P****Арт. 0210P****Арт. 0215P**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0200 38P	EPDM	золото	3/8"	1
0200 12P	EPDM	золото	1/2"	1
0205 38P	EPDM	серебро	3/8"	1
0205 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0210 38P	EPDM	золото/белая эмаль	3/8"	1
0210 12P	EPDM	золото/белая эмаль	1/2"	1
0215 38P	EPDM	серебро/белая эмаль	3/8"	1
0215 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий прямой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0220****Арт. 0225****Арт. 0230****Арт. 0235**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0220 12	золото	1/2"	1
0225 12	серебро	1/2"	1
0230 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0235 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий прямой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0220P****Арт. 0225P****Арт. 0230P****Арт. 0235P**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0220 12P	EPDM	золото	1/2"	1
0225 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0230 12P	EPDM	золото/белая эмаль	1/2"	1
0235 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Запорный прямой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0240****Арт. 0245****Арт. 0250****Арт. 0255**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0240 12	золото	1/2"	1
0245 12	серебро	1/2"	1
0250 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0255 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Запорный прямой вентиль

- Присоединение: внутренняя трубная резьба
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль

**Арт. 0240P****Арт. 0245P****Арт. 0250P****Арт. 0255P**

код	штуцер	отделка	размер	коробка, шт.
0240 12P	EPDM	золото	1/2"	1
0245 12P	EPDM	серебро	1/2"	1
0250 12P	EPDM	золото/белая эмаль	1/2"	1
0255 12P	EPDM	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий узел с запорно-балансировочным вентилем для одноточечного подключения в однотрубной системе

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Зонд: длина 450 мм, $\varnothing 12$ мм
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль



Арт. 0260



Арт. 0265



Арт. 0270



Арт. 0275



код	отделка	размер	коробка, шт.
0260 12	золото	1/2"	1
0260 34	золото	3/4"	1
0265 12	серебро	1/2"	1
0265 34	серебро	3/4"	1
0270 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0270 34	золото/белая эмаль	3/4"	1
0275 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1
0275 34	серебро/белая эмаль	3/4"	1

LadyFAR – Терморегулирующий узел с запорно-балансировочным вентилем для центрального подключения в одно-двухтрубных системах, термоголовка располагается справа

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Зонд: длина 450 мм, $\varnothing 10$ мм
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Регулируемый байпас
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль



Арт. 0291



Арт. 0292



Арт. 0293



Арт. 0294



код	отделка	размер	коробка, шт.
0291	золото	1/2"	1
0292	серебро	1/2"	1
0293	золото/белая эмаль	1/2"	1
0294	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Терморегулирующий узел с запорно-балансировочным вентилем для одноточечного подключения двухтрубной системы

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Зонд: длина 450 мм, $\varnothing 12$ мм
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль



Арт. 0280



Арт. 0285



Арт. 0290



Арт. 0295



код	отделка	размер	коробка, шт.
0280 12	золото	1/2"	1
0280 34	золото	3/4"	1
0285 12	серебро	1/2"	1
0285 34	серебро	3/4"	1
0290 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0290 34	золото/белая эмаль	3/4"	1
0295 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1
0295 34	серебро/белая эмаль	3/4"	1

LadyFAR – Терморегулирующий узел с запорно-балансировочным вентилем для центрального подключения в одно-двухтрубных системах, термоголовка располагается слева

- Накладная гайка $\varnothing 16$ мм под адаптер для металлопластиковых, медных труб или труб PEX
- Зонд: длина 450 мм, $\varnothing 10$ мм
- Межосевое расстояние: 35 мм
- Регулируемый байпас
- Отделка: золото, серебро, золото – белая эмаль, серебро – белая эмаль



Арт. 0296



Арт. 0297



Арт. 0298



Арт. 0299



код	отделка	размер	коробка, шт.
0296	золото	1/2"	1
0297	серебро	1/2"	1
0298	золото/белая эмаль	1/2"	1
0299	серебро/белая эмаль	1/2"	1

Термостатическая головка со встроенным датчиком

- Шкала регулирования: от 1 до 5
- Температурный диапазон: 0°+28°C
- Отделка: серебро
- Присоединение: клеммное

**Арт. 1827**

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
1827	1	100

TOP line – Регулирующая ручка для терморегулирующих вентилей**Арт. 0316**

serie
Top



код	коробка, шт.
0316	1

TOP line – штуцер с накидной гайкой для терморегулирующих и запорных вентилей

- Штуцер с уплотнением EPDM
- Отделка серебро

**Арт. 0407**

serie
Top

код	размер	коробка, шт.
0407 38	3/8"	1
0407 12	1/2"	1

LadyFAR – штуцер с накидной гайкой для терморегулирующих и запорных вентилей

- Штуцер с уплотнением EPDM
- Отделка золото

**Арт. 0401**

код	размер	коробка, шт.
0401 38	3/8"	1
0401 12	1/2"	1

LadyFAR – штуцер с накидной гайкой для терморегулирующих и запорных вентилей

- Штуцер с уплотнением EPDM
- Отделка серебро

**Арт. 0406**

код	размер	коробка, шт.
0406 38	3/8"	1
0406 12	1/2"	1

Автоматический угловой воздухоотводчик

- Поплавок: полипропилен

**Арт. 0300****Арт. 0305**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0300 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0305 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

Автоматический прямой воздухоотводчик

- Поплавок: полипропилен

**Арт. 0301****Арт. 0306**

код	отделка	размер	коробка, шт.
0301 12	золото/белая эмаль	1/2"	1
0306 12	серебро/белая эмаль	1/2"	1

LadyFAR – Ручка регулирующая для терморегулирующих вентилей

• Отделка: золото



Арт. 0310

код	коробка, шт.
0310	1

LadyFAR – Ручка регулирующая для терморегулирующих вентилей

• Отделка: серебро



Арт. 0315

код	коробка, шт.
0315	1

LadyFAR – Адаптер для установки электротермической головки

• Отделка: золото



Арт. 0320

код	коробка, шт.
0320	1

LadyFAR – Адаптер для установки электротермической головки

• Отделка: серебро



Арт. 0325

код	коробка, шт.
0325	1

LadyFAR – Накладная гайка M24x19 для терморегулирующих и запорных вентилей

• Отделка: золото



Арт. 0330

код	размер	коробка, шт.
0330 16	Ø 16	1
0330 18	Ø 18	1
0330 20	Ø 20	1

LadyFAR – Накладная гайка M24x19 для терморегулирующих и запорных вентилей

• Отделка: серебро



Арт. 0335

код	размер	коробка, шт.
0335 16	Ø 16	1
0335 18	Ø 18	1
0335 20	Ø 20	1

LadyFAR – Колпачок для запорных вентилей

• Отделка: золото



Арт. 0340

код	коробка, шт.
0340	1

LadyFAR – Колпачок для запорных вентилей

• Отделка: серебро



Арт. 0345

код	коробка, шт.
0345	1

LadyFAR – Колпачок для узлов нижнего подключения

• Отделка: золото



Арт. 0350

код	коробка, шт.
0350	1

LadyFAR – Колпачок для узлов нижнего подключения

• Отделка: серебро



Арт. 0355

код	коробка, шт.
0355	1

LadyFAR – Розетка пластиковая под вентиль

• Отделка: серебро



Арт. 0440

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
0440 12	Ø 12	150	600
0440 14	Ø 14	150	600
0440 16	Ø 16	150	600

Эксцентрик

• Присоединение: внутренняя-наружная резьба

• Отделка: серебро



Арт. 0445

код	Межосевое расстояние, см	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
0445 112	1	1/2"x1/2"	25	250
0445 212	2	1/2"x1/2"	25	250

LadyFAR – Накладная гайка для узлов нижнего подключения одно- и двухтрубных систем

• Отделка: золото

Арт. 0360

код	размер	коробка, шт.
0360	1"	1



LadyFAR – Накладная гайка для угловых узлов нижнего подключения одно- и двухтрубных систем

• Отделка: золото

Арт. 0366

код	размер	коробка, шт.
0366	3/4"	1



LadyFAR – штуцер для узлов нижнего подключения одно- и двухтрубных систем

• Отделка: золото

Арт. 0370

код	размер	коробка, шт.
0370 12	1/2"	1
0370 34	3/4"	1



LadyFAR – штуцер для угловых узлов нижнего подключения одно- и двухтрубных систем

• Отделка: золото

Арт. 0376

код	размер	коробка, шт.
0376 12	1/2"	1



LadyFAR – Накладная гайка для терморегулирующих и запорных вентилей

• Отделка: золото

Арт. 0390

код	размер	коробка, шт.
0390	26x1,5	1



LadyFAR – штуцер для терморегулирующих и запорных вентилей

• Отделка: золото

Арт. 0400

код	размер	коробка, шт.
0400 38	3/8"	1
0400 12	1/2"	1



LadyFAR – Кольцо для автоматических воздухоотводчиков

• Отделка: золото

Арт. 0410

код	коробка, шт.
0410	1



LadyFAR – Накладная гайка для узлов нижнего подключения одно- и двухтрубных систем

• Отделка: серебро

Арт. 0365

код	размер	коробка, шт.
0365	1"	1



LadyFAR – Накладная гайка для угловых узлов нижнего подключения одно- и двухтрубных систем

• Отделка: серебро

Арт. 0367

код	размер	коробка, шт.
0367	3/4"	1



LadyFAR – штуцер для узлов нижнего подключения одно- и двухтрубных систем

• Отделка: серебро

Арт. 0375

код	размер	коробка, шт.
0375 12	1/2"	1
0375 34	3/4"	1



LadyFAR – штуцер для угловых узлов нижнего подключения одно- и двухтрубных систем

• Отделка: серебро

Арт. 0377

код	размер	коробка, шт.
0377 12	1/2"	1



LadyFAR – Накладная гайка для терморегулирующих и запорных вентилей

• Отделка: серебро

Арт. 0395

код	размер	коробка, шт.
0395	26x1,5	1



LadyFAR – штуцер для терморегулирующих и запорных вентилей

• Отделка: серебро

Арт. 0405

код	размер	коробка, шт.
0405 38	3/8"	1
0405 12	1/2"	1



LadyFAR – Кольцо для автоматических воздухоотводчиков

• Отделка: серебро

Арт. 0415

код	коробка, шт.
0415	1



Адаптер с обжимным кольцом для труб РЕХ

В настоящее время все изделия M24x19 снабжены гайкой для трубы $\varnothing 16$.



Арт. 6050

код	размер трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
6050 48186	12x2,15	100	500
6050 4847	12x2	100	500
6050 48184	12x1,5	100	500
6050 6545	14x2	100	500
6050 4645	15x2,5	100	500
6050 4663	15x2	100	500
6050 46173	15x1,7	100	500
6050 5863	16x2,5	100	500
6050 58173	16x2,2	100	500
6050 5861	16x2	100	500
6050 58262	16x1,8	100	500
6050 5864	16x1,5	100	500

Концовка для труб РЕХ в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Накидная гайка: M24x19
- Отделка: золото

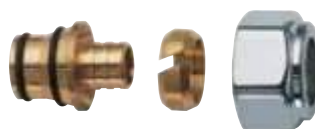


Арт. 0420

код	размер трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
0420 15043	17x2	50	500
0420 6043	17,8x2,4	50	500
0420 60180	17,8x3,6	50	500
0420 4443	18x2,5	50	500
0420 44221	18x2,2	50	500
0420 4468	18x2	50	500
0420 8043	20x3,5	50	500
0420 8068	20x3	50	500
0420 80185	20x2,8	50	500
0420 80222	20x2,3	50	500
0420 8069	20x2,15	50	500
0420 80214	20x2	50	500
0420 80261	20x1,9	50	500

Концовка для труб РЕХ в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Накидная гайка: M24x19
- Отделка: серебро



Арт. 0425

код	размер трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
0425 15043	17x2	50	500
0425 6043	17,8x2,4	50	500
0425 60180	17,8x3,6	50	500
0425 4443	18x2,5	50	500
0425 44221	18x2,2	50	500
0425 4468	18x2	50	500
0425 8043	20x3,5	50	500
0425 8068	20x3	50	500
0425 80185	20x2,8	50	500
0425 80222	20x2,3	50	500
0425 8069	20x2,15	50	500
0425 80214	20x2	50	500
0425 80261	20x1,9	50	500

Адаптер с обжимным кольцом для металлопластиковых труб и труб РЕХ

Подходит ко всем изделиям с резьбой FAR M24x19.



Арт. 6053

код	размер трубы	коробка, шт.
6053 65193	14x2	100
6053 58190	16x2	100
6053 58200	16x2,25	100
6053 58278	16,2x2,6	100

TOP line – Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Накладная гайка: M24x19
- Отделка: золото



Арт. 0430



код	размер трубы	коробка, шт.
0430 150810	17X2	50
0430 44191	18x2	50
0430 80204	20x2	50
0430 80192	20x2,25	50
0430 80201	20x2,5	50

Комплект уплотнения для медной трубы

- Латунная шайба
- Конусное резиновое кольцо
- Латунное кольцо

Все вентили с резьбой M24x19 оснащены накладной гайкой для трубы Ø16.



Арт. 8430

код	труба	размер	коробка, шт.
8430 10	медь	Ø 10	500
8430 12	медь	Ø 12	500
8430 14	медь	Ø 14	500

TOP line – Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Накладная гайка: M24x19
- Отделка: серебро



Арт. 0436



serie
Top

код	размер трубы	коробка, шт.
0436 150810	17X2	50
0436 44191	18x2	50
0436 80204	20x2	50
0436 80192	20x2,25	50
0436 80201	20x2,5	50

TOP line – Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Накладная гайка: M24x19
- Отделка: серебро



Арт. 0435



код	размер трубы	коробка, шт.
0435 150810	17X2	50
0435 44191	18x2	50
0435 80204	20x2	50
0435 80192	20x2,25	50
0435 80201	20x2,5	50

Комплект уплотнения для медной трубы

- Конусное резиновое кольцо
- Латунное кольцо

Все вентили с резьбой M24x19 оснащены накладной гайкой для трубы Ø16.



Арт. 8431

код	труба	размер	коробка, шт.
8431 15	медь	Ø 15	500
8431 16	медь	Ø 16	500



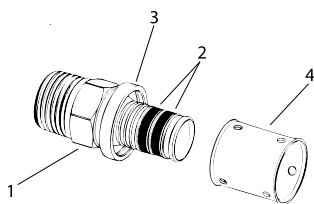
Латунные фитинги серии PressFAR*

Пресс-фитинги прямые	Стр. 187
Пресс-фитинги-угловые	Стр. 189
Пресс-фитинги	Стр. 190
Пресс-фитинги Т-образные	Стр. 191
Пресс-фитинги специальные	Стр. 193
Вентили под скрытую разводку с пресс-соединением	Стр. 197
Комплектующие для PressFar	Стр. 198

*Предназначены для монтажа:

- металлопластиковых труб
- труб РЕХ любой сшивки
- медных труб в полимерной оболочке (типа Q proterm, Q tech)

Пресс-фитинги серии PressFAR разработаны и реализованы заводом FAR Rubinetterie S.p.A. Система PressFAR запатентована.



Фитинг серии PressFAR:

- 1 – корпус фитинга: латунь CW617N
- 2 – два уплотнительных кольца: EPDM 70P
- 3 – пластиковый фиксатор: PPR
- 4 – реверсивная гильза: нержавеющая сталь AISI304

ВНИМАНИЕ: перед монтажом убедитесь, что диаметр и толщина трубы совпадает с типоразмером указанным на пресс-гильзе или упаковке.



Отрезать трубу перпендикулярно ее оси специальными ножницами



Воспользоваться калибратором для более простой установки фитинга



Вставьте фитинг контролируя положение трубы через три смотровых отверстия в гильзе



Воспользуйтесь пресс инструментом для опрессовки гильзы

ВНИМАНИЕ: не используйте различного рода масла для обработки фитинга!

Фитинги серии PressFAR могут быть опрессованы клещами любым из трех профилей:



Профиль Н



Профиль ТН



Профиль У

FAR гарантирует полную совместимость пресс-фитингов серии PressFAR с тремя пресс профилями.

Фитинги серии PressFAR можно обжимать электрическим или ручным пресс-инструментом с профилем Н, ТН и У. Пресс инструмент должен находиться в рабочем, исправном состоянии, а его применение должно быть согласованно с инструкцией производителя. Фитинги серии PressFAR предназначены для использования в системах водоснабжения и отопления.

Клещи должны быть расположены следующим образом: в клещи профиля ТН пластиковый фиксатор гильзы должен быть размещен в специальном пазу; клещи Н и У должны быть размещены на гильзе, так, чтобы одна сторона клещей примыкала к пластиковому фиксатору гильзы.

Для облегчения идентификации типоразмера пресс фитинга обратите внимание на цвет пластикового фиксатора:

серый	14x2 – 16x2 – 18x2 – 20x2 – 26x3 – 32x3 – 40x4 – 50x4
белый	16x2,25 – 20x2,25
зеленый	20x2,5 – 25x2,5 – 40x3,5 – 50x4,5 – 63x4,5

Технические характеристики:

Корпус фитинга	Штампованная латунь CW617N
O-ring:	EPDM70P
Фиксатор	PPR
Гильза	steel AISI304
Покрытие фитинга	T.E.A.®
Номинальное давление	16 бар
Макс.рабочая температура	95°C
Рабочая среда	вода, вода с этилен гликолем, сжатый воздух

Обратите внимание, максимальная температура и давление зависят от данных характеристик используемой трубы.

Пресс-муфта с наружной резьбой



Арт. 5900



Арт. 4900

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59001401	49001401	1/2"	14x2	25	250
59001601	49001601	1/2"	16x2	25	250
59001602	49001602	1/2"	16x2,25	25	250
59001801	49001801	1/2"	18x2	25	250
59001802	49001802	3/4"	18x2	25	250
59002001	49002001	1/2"	20x2	25	250
59002002	49002002	3/4"	20x2	25	250
59002003	49002003	1/2"	20x2,25	25	250
59002004	49002004	3/4"	20x2,25	25	250

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59002005	49002005	1/2"	20x2,5	25	250
59002006	49002006	3/4"	20x2,5	25	250
59002501	49002501	3/4"	25x2,5	20	200
59002502	49002502	1"	25x2,5	10	100
59002601	49002601	3/4"	26x3	20	200
59002602	49002602	1"	26x3	10	100
59003201	49003201	1"	32x3	10	100
59003202	49003202	1"1/4	32x3	10	100
59003203	49003203	3/4"	32x3	20	200
59004001	49004001	1"	40x3,5	10	100
59004002	49004002	1"1/4	40x3,5	10	100
59004003	49004003	1"	40x4	10	100
59004004	49004004	1"1/4	40x4	10	100
59005001	49005001	1"1/4	50x4	5	50
59005002	49005002	1"1/4	50x4,5	5	50
59005003	49005003	1"1/2	50x4	5	50
59005004	49005004	1"1/2	50x4,5	5	50
59006301	49005004	2"	63x4,5	4	40

Пресс-муфта с внутренней резьбой



Арт. 5901



Арт. 4901

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59011401	49011401	1/2"	14x2	25	250
59011601	49011601	1/2"	16x2	25	250
59011602	49011602	1/2"	16x2,25	25	250
59011801	49011801	1/2"	18x2	25	250
59011801	49011801	3/4"	18x2	25	250
59012001	49012001	1/2"	20x2	25	250
59012002	49012002	3/4"	20x2	25	250
59012003	49012003	1/2"	20x2,25	25	250
59012004	49012004	3/4"	20x2,25	25	250

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59012005	49012005	1/2"	20x2,25	25	250
59012006	49012006	3/4"	20x2,25	25	250
59012501	49012501	3/4"	25x2,5	20	200
59012502	49012502	1"	25x2,5	10	100
59012601	49012601	3/4"	26x3	20	200
59012602	49012602	1"	26x3	10	100
59013201	49013201	1"	32x3	10	100
59013202	49013202	1"1/4	32x3	10	100
59014001	49014001	1"	40x3,5	10	100
59014002	49014002	1"1/4	40x3,5	10	100
59014003	49014003	1"	40x4	10	100
59014004	49014004	1"1/4	40x4	10	100
59015001	49015001	1"1/4	50x4	5	50
59015002	49015002	1"1/4	50x4,5	5	50
59015003	49015003	1"1/2	50x4	5	50
59015004	49015004	1"1/2	50x4,5	5	50
59016301	49016301	2"	63x4,5	4	40

Пресс-муфта



Арт. 5902



Арт. 4902

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59021401	49021401	14x2	25	250
59021601	49021601	16x2	25	250
59021602	49021602	16x2,25	25	250
59021701	49021701	17x2	25	250
59021801	49021801	18x2	25	250
59022001	49022001	20x2	25	250
59022002	49022002	20x2,25	25	250
59022003	49022003	20x2,5	25	250
59022501	49022501	25x2,5	20	200

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59022601	49022601	26x3	20	200
59023201	49023201	32x3	10	100
59024001	49024001	40x3,5	5	50
59024002	49024002	40x4	5	50
59025001	49025001	50x4	5	50
59025002	49025002	50x4,5	5	50
59026301	49026301	63x4,5	3	30

Переходная пресс-муфта



Арт. 5903



Арт. 4903

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59031801	49031801	18x2 – 16x2	25	250
59032001	49032001	20x2 – 16x2	25	250
59032002	49032002	20x2 – 18x2	25	250
59032003	49032003	20x2,5 – 16x2	25	250
59032004	49032004	20x2,5 – 18x2	25	250
59032005	49032005	20x2,5 – 16x2,25	25	250
59032006	49032006	20x2,25 – 16x2	25	250
59032007	49032007	20x2,25 – 18x2	25	250
59032008	49032008	20x2 – 20x2,5	25	250
59032009	49032009	20x2,25 – 20x2,5	25	250
59032010	49032010	20x2 – 14x2	25	250
59032501	49032501	25x2,5 – 16x2	20	200
59032502	49032502	25x2,5 – 18x2	20	200
59032503	49032503	25x2,5 – 20x2	20	200
59032504	49032504	25x2,5 – 20x2,5	20	200
59032505	49032505	25x2,5 – 20x2,25	20	200
59032601	49032601	26x3 – 16x2	20	200
59032602	49032602	26x3 – 18x2	20	200
59032603	49032603	26x3 – 20x2	20	200
59032604	49032604	26x3 – 20x2,5	20	200

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59032605	49032605	26x3 – 20x2,25	20	200
59032606	49032606	26x3 – 25x2,5	20	200
59033201	49033201	32x3 – 16x2	20	200
59033202	49033202	32x3 – 18x2	20	200
59033203	49033203	32x3 – 20x2	20	200
59033204	49033204	32x3 – 20x2,5	20	200
59033205	49033205	32x3 – 25x2,5	10	100
59033206	49033206	32x3 – 26x3	10	100
59033207	49033207	32x3 – 20x2,25	20	200
59034001	49034001	40x3,5 – 25x2,5	10	100
59034002	49034002	40x3,5 – 26x3	10	100
59034003	49034003	40x3,5 – 32x3	10	100
59035001	49035001	50x4 – 32x3	5	50
59035002	49035002	50x4 – 40x3,5	5	50
59036301	49036301	63x4,5 – 32x3	4	40
59036302	49036302	63x4,5 – 40x3,5	4	40
59036303	49036303	63x4,5 – 50x4	3	30

Пресс-угольник с наружной резьбой



Арт. 5904



Арт. 4904

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59041401	49041401	1/2"	14x2	25	250
59041601	49041601	1/2"	16x2	25	250
59041602	49041602	1/2"	16x2,25	25	250
59041801	49041801	1/2"	18x2	25	250
59041802	49041802	3/4"	18x2	25	250
59042001	49042001	1/2"	20x2	25	250
59042002	49042002	3/4"	20x2	25	250
59042003	49042003	1/2"	20x2,25	25	250
59042004	49042004	3/4"	20x2,25	25	250
59042005	49042005	1/2"	20x2,5	25	250
59042006	49042006	3/4"	20x2,5	25	250
59042501	49042501	3/4"	25x2,5	20	200

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59042502	49042502	1"	25x2,5	10	100
59042601	49042601	3/4"	26x3	20	200
59042602	49042602	1"	26x3	10	100
59043201	49043201	1"	32x3	10	100
59043202	49043202	1"1/4	32x3	5	50
59043203	49043203	3/4"	32x3	5	50
59044001	49044001	1"1/4	40x3,5	5	50
59044002	49044002	1"1/4	40x4	5	50
59045001	49045001	1"1/2	50x4	5	40
59045002	49045002	1"1/2	50x4,5	5	40
59046301	49046301	2"	63x4,5	2	20

Пресс-угольник с внутренней резьбой



Арт. 5905



Арт. 4905

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59051401	49051401	1/2"	14x2	25	250
59051601	49051601	1/2"	16x2	25	250
59051602	49051602	1/2"	16x2,25	25	250
59051801	49051801	1/2"	18x2	25	250
59051802	49051802	3/4"	18x2	25	250
59052001	49052001	1/2"	20x2	25	250
59052002	49052002	3/4"	20x2	25	250
59052003	49052003	1/2"	20x2,25	25	250
59052004	49052004	3/4"	20x2,25	25	250
59052005	49052005	1/2"	20x2,5	25	250
59052006	49052006	3/4"	20x2,5	25	250
59052501	49052501	3/4"	25x2,5	10	100

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59052502	49052502	1"	25x2,5	10	100
59052601	49052601	3/4"	26x3	10	100
59052602	49052602	1"	26x3	10	100
59053201	49053201	1"	32x3	10	100
59053202	49053202	1"1/4	32x3	5	50
59053203	49053203	3/4"	32x3	5	50
59054001	49054001	1"1/4	40x3,5	5	50
59054002	49054002	1"1/4	40x4	5	50
59055001	49055001	1"1/2	50x4	5	40
59055002	49055002	1"1/2	50x4,5	5	40
59056301	49056301	2"	63x4,5	2	20

Пресс-угольник 90°

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59061401	49061401	14x2	25	250
59061601	49061601	16x2	25	250
59061602	49061602	16x2,25	25	250
59061801	49061801	18x2	25	250
59062001	49062001	20x2	25	250
59062002	49062002	20x2,25	25	250
59062003	49062003	20x2,5	25	250
59062501	49062501	25x2,5	10	100
59062601	49062601	26x3	10	100
59063201	49063201	32x3	10	80



Арт. 5906



Арт. 4906

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59064001	49064001	40x3,5	5	50
59064002	49064002	40x4	5	50
59065001	49065001	50x4	4	40
59065002	49065002	50x4,5	4	40
59066301	49066301	63x4,5	2	20

Пресс-угольник 45°

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59072501	49072501	25x2,5	10	100
59072601	49072601	26x3	10	100
59073201	49073201	32x3	10	100
59074001	49074001	40x3,5	5	50
59074002	49074002	40x4	5	50
59075001	49075001	50x4	4	40
59075002	49075002	50x4,5	4	40
59076301	49076301	63x4,5	2	-



Арт. 5907



Арт. 4907

Пресс-тройник равносторонний

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	Ø трубы			коробка, шт.	упаковка, шт.
59081401	49081401	14x2	14x2	14x2	20	200
59081601	49081601	16x2	16x2	16x2	20	200
59081602	49081602	16x2,25	16x2,25	16x2,25	20	200
59081801	49081801	18x2	18x2	18x2	20	200
59082001	49082001	20x2	20x2	20x2	20	160
59082002	49082002	20x2,25	20x2,25	20x2,25	20	160
59082003	49082003	20x2,5	20x2,5	20x2,5	20	160
59082501	49082501	25x2,5	25x2,5	25x2,5	10	100
59082601	49082601	26x3	26x3	26x3	10	100
59083201	49083201	32x3	32x3	32x3	5	50
59084001	49084001	40x3,5	40x3,5	40x3,5	3	30
59084002	49084002	40x4	40x4	40x4	3	30
59085001	49085001	50x4	50x4	50x4	2	20
59085002	49085002	50x4,5	50x4,5	50x4,5	2	20
59086301	49086301	63x4,5	63x4,5	63x4,5	1	10



Арт. 5908



Арт. 4908

Пресс-тройник переходной с уменьшенным центральным отводом

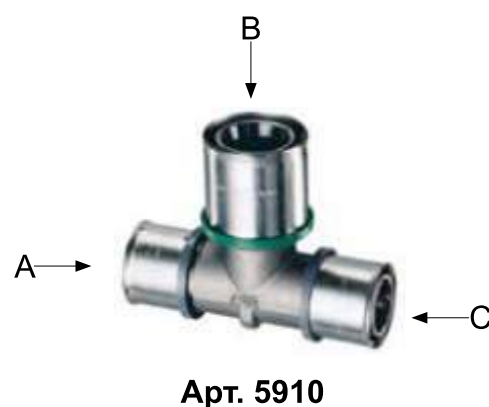
код		Ø трубы			коробка, шт.	упаковка, шт.
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	A	B	C		
59091601	49091601	16x2	14x2	16x2	20	200
59091801	49091801	18x2	16x2	18x2	20	200
59092001	49092001	20x2	16x2	20x2	20	160
59092002	49092002	20x2	18x2	20x2	20	160
59092003	49092003	20x2,5	16x2	20x2,5	20	160
59092004	49092004	20x2,5	18x2	20x2,5	20	160
59092005	49092005	20x2,5	16x2,25	20x2,5	20	160
59092006	49092006	20x2,25	16x2	20x2,25	20	160
59092007	49092007	20x2,25	18x2	20x2,25	20	160
59092008	49092008	20x2	14x2	20x2	20	160
59092501	49092501	25x2,5	16x2	25x2,5	10	100
59092502	49092502	25x2,5	18x2	25x2,5	10	100
59092503	49092503	25x2,5	20x2	25x2,5	10	100
59092504	49092504	25x2,5	20x2,5	25x2,5	10	100
59092505	49092505	25x2,5	20x2,25	25x2,5	10	100
59092601	49092601	26x3	16x2	26x3	10	100
59092602	49092602	26x3	18x2	26x3	10	100
59092603	49092603	26x3	20x2	26x3	10	100
59092604	49092604	26x3	20x2,5	26x3	10	100
59092605	49092605	26x3	20x2,25	26x3	10	100
59092606	49092606	26x3	16x2,25	26x3	10	100
59093201	49093201	32x3	16x2	32x3	10	100
59093202	49093202	32x3	18x2	32x3	10	80
59093203	49093203	32x3	20x2	32x3	10	80
59093204	49093204	32x3	20x2,5	32x3	10	80
59093205	49093205	32x3	20x2,25	32x3	10	80



код		Ø трубы			коробка, шт.	упаковка, шт.
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	A	B	C		
59093206	49093206	32x3	25x2,5	32x3	10	80
59093207	49093207	32x3	26x3	32x3	10	80
59094001	49094001	40x3,5	32x3	40x3,5	3	30
59094002	49094002	40x4	32x3	40x4	3	30
59094003	49094003	40x3,5	26x3	40x3,5	3	30
59094004	49094004	40x4	25x2,5	40x4	3	30
59095001	49095001	50x4	26x3	50x4	2	20
59095002	49095002	50x4	32x3	50x4	2	20
59095003	49095003	50x4	40x3,5	50x4	2	20
59095004	49095004	50x4,5	25x2,5	50x4,5	2	20
59095005	49095005	50x4,5	32x3	50x4,5	2	20
59095006	49095006	50x4,5	40x4	50x4,5	2	20

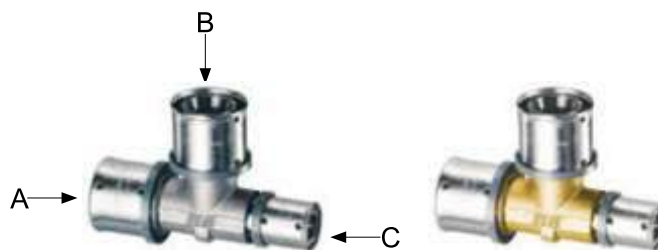
Пресс-тройник переходной с увеличенным центральным отводом

код		Ø трубы			коробка, шт.	упаковка, шт.
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	A	B	C		
59101601	49101601	16x2	20x2	16x2	20	160
59101602	49101602	16x2	20x2,25	16x2	20	160
59101603	49101603	16x2	20x2,5	16x2	20	160
59101604	49101604	16x2,25	20x2	16x2,25	20	160
59101605	49101605	16x2,25	20x2,25	16x2,25	20	160
59101606	49101606	16x2,25	20x2,5	16x2,25	20	160
59101607	49101607	16x2	26x3	16x2	20	160
59101608	49101608	16x2	26x2,5	16x2	20	160
59101801	49101801	18x2	25x2,5	18x2	20	160
59101802	49101802	18x2	26x3	18x2	20	160
59102001	49102001	20x2	26x3	20x2	10	100
59102002	49102002	20x2,25	26x3	20x2,25	10	100
59102003	49102003	20x2,5	26x3	20x2,5	10	100
59102004	49102004	20x2,25	25x2,5	20x2,25	10	100
59102501	49102501	25x2,5	32x3	25x2,5	10	80
59102601	49102601	26x3	32x3	26x3	10	80
59103201	49103201	32x3	40x3,5	32x3	5	40
59103202	49103202	32x3	40x4	32x3	5	40



Пресс-тройник переходной

код		Ø трубы			коробка, шт.	упаковка, шт.
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	A	B	C		
59111801	49111801	18x2	16x2	16x2	20	200
59111802	49111802	18x2	18x2	16x2	20	200
59112001	49112001	20x2	16x2	16x2	20	160
59112002	49112002	20x2	18x2	18x2	20	160
59112003	49112003	20x2	20x2	16x2	20	160
59112004	49112004	20x2,5	16x2	16x2	20	160
59112005	49112005	20x2,5	18x2	18x2	20	160
59112006	49112006	20x2,5	20x2,5	16x2	20	160
59112007	49112007	20x2,5	16x2,25	16x2,25	20	160
59112008	49112008	20x2,25	16x2	16x2	20	160
59112009	49112009	20x2,25	18x2	18x2	20	160
59112010	49112010	20x2,25	20x2,25	16x2	20	160
59112011	49112011	20x2,25	20x2,25	18x2	20	160
59112012	49112012	20x2	26x3	16x2	10	100
59112013	49112013	20x2,5	20x2,5	16x2,25	20	160
59112014	49112014	20x2	20x2	18x2	20	160
59112015	49112015	20x2,5	20x2,5	18x2	20	160
59112501	49112501	25x2,5	20x2	20x2	10	100
59112502	49112502	25x2,5	20x2,5	20x2,5	10	100
59112503	49112503	25x2,5	25x2,5	20x2	10	100
59112504	49112504	25x2,5	25x2,5	20x2,5	10	100
59112505	49112505	25x2,5	16x2	16x2	10	100
59112506	49112506	25x2,5	18x2	18x2	10	100
59112507	49112507	25x2,5	20x2,25	20x2,25	10	100
59112601	49112601	26x3	20x2	20x2	10	100
59112602	49112602	26x3	20x2,5	20x2,5	10	100
59112603	49112603	26x3	26x3	20x2	10	100
59112604	49112604	26x3	26x3	20x2,5	10	100
59112605	49112605	26x3	16x2	16x2	10	100
59112606	49112606	26x3	18x2	18x2	10	100
59112607	49112607	26x3	16x2	20x2	10	100
59112608	49112608	26x3	20x2	16x2	10	100



Арт. 5911

Арт. 4911

код		Ø трубы			коробка, шт.	упаковка, шт.
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	A	B	C		
59112609	49112609	26x3	26x3	16x2	10	100
59112610	49112610	26x3	26x3	18x2	10	100
59112611	49112611	26x3	20x2,5	16x2	10	100
59112612	49112612	26x3	16x2	20x2,5	10	100
59113201	49113201	32x3	25x2,5	25x2,5	10	80
59113202	49113202	32x3	26x3	26x3	10	80
59113203	49113203	32x3	32x3	20x2	10	80
59113204	49113204	32x3	32x3	20x2,5	10	80
59113205	49113205	32x3	32x3	25x2,5	5	50
59113206	49113206	32x3	32x3	26x3	5	50
59113207	49113207	32x3	20x2	26x3	10	100
59113208	49113208	32x3	20x2,5	20x2,5	10	80
59113209	49113209	32x3	32x3	20x2,25	10	80
59113210	49113210	32x3	20x2	20x2	10	80
59113211	49113211	32x3	20x2,25	20x2,25	10	80
59114001	49114001	40x3,5	32x3	32x3	3	30
59114002	49114002	40x4	32x3	32x3	3	30
59115001	49115001	50x4	40x3,5	40x3,5	2	20
59115002	49115002	50x4	32x3	40x3,5	2	20
59115003	49115003	50x4	26x3	40x3,5	2	20
59115004	49115004	50x4,5	40x4	40x4	2	20
59115005	49115005	50x4,5	32x3	40x4	2	20
59115006	49115006	50x4,5	26x3	40x4	2	20

Пресс-тройник с внутренней резьбой

код		размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия				
59121601	49121601	1/2"	16x2	20	200
59121602	49121602	1/2"	16x2,25	20	200
59121801	49121801	1/2"	18x2	20	200
59121802	49121802	3/4"	18x2	10	100
59122001	49122001	1/2"	20x2	20	200
59122002	49122002	3/4"	20x2	10	100
59122003	49122003	1/2"	20x2,25	20	200
59122004	49122004	3/4"	20x2,25	10	100
59122005	49122005	1/2"	20x2,5	20	200
59122006	49122006	3/4"	20x2,5	10	100
59122501	49122501	3/4"	25x2,5	10	100
59122502	49122502	1"	25x2,5	10	100
59122601	49122601	3/4"	26x3	10	100
59122602	49122602	1"	26x3	10	100
59123201	49123201	1"	32x3	10	80



Арт. 5912



Арт. 4912

код		размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия				
59123202	49123202	1"1/4	32x3	5	50
59124001	49124001	1"1/4	40x3,5	5	50
59124002	49124002	1"1/4	40x4	5	50
59125001	49125001	1"1/2	50x4	4	40
59125002	49125002	1"1/2	50x4,5	4	40
59126301	49126301	3/4"	63x4,5	1	10
59126302	49126302	1"	63x4,5	1	10
59126303	49126303	1"1/4	63x4,5	1	10
59126304	49126304	1"1/2	63x4,5	1	10
59126305	49126305	2"	63x4,5	1	10

Пресс-тройник с наружной резьбой



Арт. 5913



Арт. 4913

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59131601	49131601	1/2"	16x2	20	200
59131602	49131602	1/2"	16x2,25	20	200
59131801	49131801	1/2"	18x2	20	200
59131802	49131802	3/4"	18x2	10	100
59132001	49132001	1/2"	20x2	20	200
59132002	49132002	3/4"	20x2	10	100
59132003	49132003	1/2"	20x2,25	20	200
59132004	49132004	3/4"	20x2,25	10	100
59132005	49132005	1/2"	20x2,5	20	200
59132006	49132006	3/4"	20x2,5	10	100
59132501	49132501	3/4"	25x2,5	10	100
59132502	49132502	1"	25x2,5	10	100
59132601	49132601	3/4"	26x3	10	100
59132602	49132602	1"	26x3	10	100
59133201	49133201	1"	32x3	10	80
59133202	49133202	1 1/4"	32x3	5	50
59134001	49134001	1 1/4"	40x3,5	5	50
59134002	49134002	1 1/4"	40x4	5	50
59135001	49135001	1 1/2"	50x4	2	20
59135002	49135002	1 1/2"	50x4,5	2	20

Пресс-муфта с накидной гайкой под плоскую прокладку

под плоское уплотнение



Арт. 5919



Арт. 4919

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59191601	49191601	1/2"	16x2	25	250
59191602	49191602	1/2"	16x2,25	25	250
59191603	49191603	3/4"	16x2	25	250
59191604	49191604	3/4"	16x2,25	25	250
59191801	49191801	1/2"	18x2	25	250
59191802	49191802	3/4"	18x2	25	250
59192001	49192001	1/2"	20x2	25	250
59192002	49192002	1/2"	20x2,25	25	250
59192003	49192003	1/2"	20x2,5	25	250
59192004	49192004	3/4"	20x2	25	250
59192005	49192005	3/4"	20x2,25	25	250
59192006	49192006	3/4"	20x2,5	25	250
59192501	49192501	1"	25x2,5	20	200
59192502	49192502	3/4"	25x2,5	20	200
59192601	49192601	1"	26x3	20	200
59192602	49192602	3/4"	26x3	20	200
59193201	49193201	1"	32x3	20	150
59194002	49194002	1 1/4"	40x4	20	150
59195002	49195002	1 1/2"	50x4,5	20	150
59196302	49196302	2"	63x6	20	150

Пресс-угольник с накидной гайкой под плоскую прокладку



Арт. 5922



Арт. 4922

код	Размер гайки	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59221601	49221601	1/2"	16x2	25
59221602	49221602	3/4"	16x2	25
59221801	49221801	1/2"	18x2	25
59221802	49221802	3/4"	18x2	25
59222001	49222001	1/2"	20x2	25
59222002	49222002	3/4"	20x2	25
59222003	49222003	3/4"	20x2,5	25
59222004	49222004	1/2"	20x2,5	25
59222501	49222501	3/4"	25x2,5	20
59222502	49222502	1"	25x2,5	20
59222601	49222601	3/4"	26x3	20
59222602	49222602	1"	26x3	20

Пресс – муфта с накидной гайкой FAR M24x19

присоединение M24x19



Арт. 5915



Арт. 4915

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59151601	49151601	24x19	16x2	25
59152001	49152001	24x19	20x2	25

Пресс – муфта с накидной гайкой M33x1.5

присоединение M33x1.5



Арт. 5918



Арт. 4918

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59182001	49182001	33x1,5	20x2	25
59182501	49182501	33x1,5	25x2,5	20
59182601	49182601	33x1,5	26x3	20

Пресс-угольник настенный с внутренней резьбой



Арт. 5914



Арт. 4914

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59141601	49141601	1/2"	16x2	20	200
59141602	49141602	1/2"	16x2,25	20	200
59141801	49141801	1/2"	18x2	20	200
59141802	49141802	3/4"	18x2	10	100
59142001	49142001	1/2"	20x2	10	100
59142002	49142002	3/4"	20x2	10	100
59142003	49142003	1/2"	20x2,25	10	100
59142004	49142004	3/4"	20x2,25	10	100
59142005	49142005	1/2"	20x2,5	10	100
59142006	49142006	3/4"	20x2,5	10	100
59142501	49142501	3/4"	25x2,5	10	100
59142601	49142601	3/4"	26x3	10	100

Пресс-тройник с внутренней резьбой для стального кронштейна (арт. 7477)



Арт. 5925



Арт. 4925

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59251601	49251601	1/2"	16x2	10	100
59251801	49251801	1/2"	18x2	10	100
59252001	49252001	1/2"	20x2	10	100
59252003	49252003	1/2"	20x2,5	10	100

Пресс-угольник со стопорным кольцом для скрытого подключения сантехнического оборудования через стену



Арт. 4928

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59281601	49281601	1/2"	16x2	10	100
59281602	49281602	1/2"	16x2,25	10	100

Пресс-угольник настенный с внутренней резьбой



Арт. 5927



Арт. 4927

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59271601	49271601	1/2"	16x2	20	200
59271602	49271602	1/2"	16x2,25	20	200
59271801	49271801	1/2"	18x2	20	200
59272001	49272001	1/2"	20x2	10	100
59272002	49272002	1/2"	20x2,25	10	100
59272003	49272003	1/2"	20x2,5	10	100

Пресс-тройник настенный для стального кронштейна (арт. 7477)

- Центральный отвод с внутренней резьбой
- Угол между пресс – отводами 120°



Арт. 5916



Арт. 4916

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59161601	49161601	1/2"	16x2	10	100
59161602	49161602	1/2"	16x2,25	10	100
59161801	49161801	1/2"	18x2	10	100
59162001	49162001	1/2"	20x2	10	100
59162002	49162002	1/2"	20x2,25	10	100
59162003	49162003	1/2"	20x2,5	10	100

Пресс-угольник с внутренней резьбой для стального кронштейна (арт. 7477)



Арт. 5917

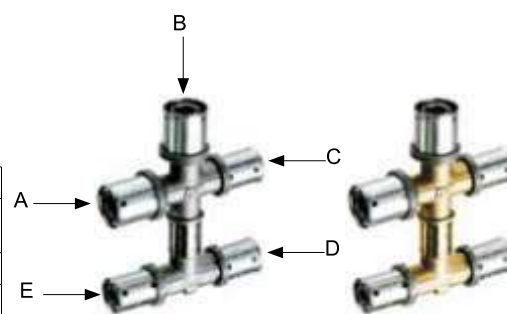


Арт. 4917

код с покрытием Т.Е.А.	код без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59171601	49171601	1/2"	16x2	10	100
59171602	49171602	1/2"	16x2,25	10	100
59171801	49171801	1/2"	18x2	10	100
59172001	49172001	1/2"	20x2	10	100
59172002	49172002	1/2"	20x2,25	10	100
59172003	49172003	1/2"	20x2,5	10	100

Пятиотводный пресс-фитинг

код		Ø трубы						
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	A	B	C	D	E	коробка, шт.	упаковка, шт.
59232001	49232001	20x2,5	20x2,5	16x2	16x2	16x2	10	160
59232002	49232002	20x2	20x2	16x2	16x2	16x2	10	160
59232003	49232003	20x2,25	20x2,25	16x2,25	16x2,25	16x2,25	10	160
59232601	49232601	20x2,5	26x3	16x2	16x2	16x2	10	160
59232602	49232602	20x2	26x3	16x2	16x2	16x2	10	160

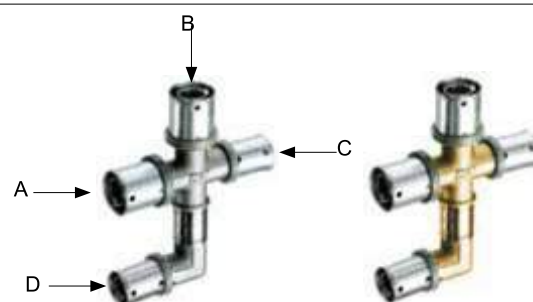


Арт. 5923

Арт. 4923

Четырехотводный пресс-фитинг

код		Ø трубы					
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	A	B	C	D	коробка, шт.	упаковка, шт.
59242001	49242001	20x2,5	20x2,5	16x2	16x2	10	160
59242002	49242002	20x2	20x2	16x2	16x2	10	160
59242003	49242003	20x2,25	20x2,25	16x2,25	16x2,25	10	160
59242601	49242601	20x2,5	26x3	16x2	16x2	10	160
59242602	49242602	20x2	26x3	16x2	16x2	10	160



Арт. 5924

Арт. 4924

Пресс-угольник с хромированной трубкой для подключения к радиатору

код		Ø металлопластиковой трубы	Ø медной трубы	длина медной трубы, см.	коробка, шт.	упаковка, шт.
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия					
5920140124	4920140124	14x2	15	24	10	80
5920160124	4920160124	16x2	15	24	10	80
5920160224	4920160224	16x2,25	15	24	10	80
5920180124	4920180124	18x2	15	24	10	80
5920200124	4920200124	20x2	15	24	10	80
5920200224	4920200224	20x2,25	15	24	10	80
5920200324	4920200324	20x2,5	15	24	10	80
5920140109	4920140109	14x2	15	9	25	200
5920160109	4920160109	16x2	15	9	25	200
5920160209	4920160209	16x2,25	15	9	25	200
5920180109	4920180109	18x2	15	9	25	200
5920200109	4920200109	20x2	15	9	25	200
5920200209	4920200209	20x2,25	15	9	25	200
5920200309	4920200309	20x2,5	15	9	25	200



Арт. 5920



Арт. 4920

Пресс-тройник с хромированной трубкой для подключения к радиатору

код		Ø металлопластиковой трубы	Ø медной трубы	длина медной трубы, см.	коробка, шт.	упаковка, шт.
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия					
5921140125	4921140125	14x2	15	25	5	50
5921160125	4921160125	16x2	15	25	5	50
5921160225	4921160225	16x2,25	15	25	5	50
5921180125	4921180125	18x2	15	25	5	50
5921200125	4921200125	20x2	15	25	5	50
5921200225	4921200225	20x2,25	15	25	5	50
5921200325	4921200325	20x2,5	15	25	5	50



Арт. 5921



Арт. 4921

Отсечной клапан

- Присоединение: внутренняя – внутренняя резьба



С ЛАТУННОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5960/4960

код				
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5960 12	4960 12	1/2"	2	60
5960 34	4960 34	3/4"	1	30

С ПЛАСТИКОВОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5970/4970

код				
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5970 12	4970 12	1/2"	2	60
5970 34	4970 34	3/4"	1	30

Отсечной клапан с пресс-соединениями

С ЛАТУННОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5961/4961

код					
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59611601	49611601	1/2"	16x2	2	40
59611602	49611602	1/2"	16x2,25	2	40
59611801	49611801	1/2"	18x2	2	40
59612001	49612001	1/2"	20x2	2	40
59612002	49612002	1/2"	20x2,25	2	40
59612003	49612003	1/2"	20x2,5	2	40
59612601	49612601	3/4"	26x3	1	40
59613201	49613201	3/4"	32x3	1	40

С ПЛАСТИКОВОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5971/4971

код					
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59711601	49711601	1/2"	16x2	2	40
59711602	49711602	1/2"	16x2,25	2	40
59711801	49711801	1/2"	18x2	2	40
59712001	49712001	1/2"	20x2	2	40
59712002	49712002	1/2"	20x2,25	2	40
59712003	49712003	1/2"	20x2,5	2	40
59712601	49712601	3/4"	26x3	1	40
59713201	49713201	3/4"	32x3	1	40

Отсечной клапан с удлиненной ручкой

- Присоединение: внутренняя-внутренняя резьба



С ЛАТУННОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5964/4964

код				
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5964 12	4964 12	1/2"	2	60
5964 34	4964 34	3/4"	1	30

С ПЛАСТИКОВОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5974/4974

код				
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5974 12	4974 12	1/2"	2	60
5974 34	4974 34	3/4"	1	30

Пресс – муфта телескопическая

- Двойное уплотнение O-Ring
- Удлинение 27 мм

**Арт. 5926****Арт. 4926**

код				
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59261401	49261401	14x2	20	200
59261601	49261601	16x2	20	200
59261602	49261602	16x2,25	20	200
59261801	49261801	18x2	20	200
59262001	49262001	20x2	20	200
59262002	49262002	20x2,25	20	200
59262003	49262003	20x2,5	20	200

Отсечной клапан с угловыми пресс-соединениями



С ЛАТУННОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5962/4962

код					
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59621601	49621601	1/2"	16x2	1	20
59621801	49621801	1/2"	18x2	1	20
59622003	49622003	1/2"	20x2,5	1	20
59622601	49622601	3/4"	26x3	1	20



С ПЛАСТИКОВОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5972/4972

код					
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59721601	49721601	1/2"	16x2	1	20
59721801	49721801	1/2"	18x2	1	20
59722003	49722003	1/2"	20x2,5	1	20
59722601	49722601	3/4"	26x3	1	20

Отсечной клапан с удлиненной ручкой с пресс-соединением



С ЛАТУННОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5963/4963

код					
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59631601	49631601	1/2"	16x2	2	40
59631801	49631801	1/2"	18x2	2	40
59632001	49632001	1/2"	20x2	2	40
59632003	49632003	1/2"	20x2,5	2	40
59632601	49632601	3/4"	26x3	1	20
59633201	49633201	3/4"	32x3	1	20



С ПЛАСТИКОВОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5973/4973

код					
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59731601	49731601	1/2"	16x2	2	40
59731801	49731801	1/2"	18x2	2	40
59732001	49732001	1/2"	20x2	2	40
59732003	49732003	1/2"	20x2,5	2	40
59732601	49732601	3/4"	26x3	1	20
59733201	49733201	3/4"	32x3	1	20

Отсечной клапан с удлиненной ручкой и угловыми пресс-соединениями.

С ЛАТУННОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5965/4965

код					
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59651601	49651601	1/2"	16x2	1	20
59651801	49651801	1/2"	18x2	1	20
59652003	49652003	1/2"	20x2,5	1	20
59652601	49652601	3/4"	26x3	1	20

С ПЛАСТИКОВОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5975/4975

код					
с покрытием Т.Е.А.	без покрытия	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59751601	49751601	1/2"	16x2	1	20
59751801	49751801	1/2"	18x2	1	20
59752003	49752003	1/2"	20x2,5	1	20
59752601	49752601	3/4"	26x3	1	20



Регулирующая ручка в комплекте с крышкой

С ЛАТУННОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5967

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
5967	1	20



Арт. 5966

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
5966	1	20

Удлиненная регулирующая ручка в комплекте с крышкой

С ЛАТУННОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5969

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
5969	1	20



С ПЛАСТИКОВОЙ КРЫШКОЙ

Арт. 5968

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
5968	1	20

Распределительный коллектор с пресс ниппелем



Арт. 5930

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
59302003	3/4"	20x2,5	5	50
59302601	3/4"	26x3	5	50

Калибратор для трубы



Арт. 9005

код	Ø трубы	коробка, шт.
9005 1426	14-16-18-20-25-26	10
9005 3263	32-40-50-63	2
9005 1463	14-16-18-20-25-26-32-40-50-63	2

Стальная пластина с винтами для настенного крепления



Арт. 7477

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
7477	20	120

Гильза с фиксатором



Арт. 5985

код	Ø трубы	коробка, шт.
59851401	14x2	1
59851601	16x2	1
59851602	16x2,25	1
59851801	18x2	1
59852001	20x2	1
59852002	20x2,25	1
59852003	20x2,5	1
59852501	25x2,5	1
59852601	26x3	1
59853201	32x3	1
59854001	40x3,5	1
59854002	40x4	1
59855001	50x4	1
59855002	50x4,5	1
59856301	63x4,5	1

Удлинитель для отсекающего вентиля



Арт. 5981

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
5981	25	250



**Фитинги для систем с газообразным
и жидким углеводородным топливом.
Фитинги для металлопластиковых,
медных труб и труб РЕХ.
Фитинги под EUROKONUS.**

Фитинги GasFar	Стр. 201
Латунные и хромированные прямые фитинги	Стр. 203
Латунные и хромированные угловые фитинги	Стр. 204
Латунные и хромированные Т-образные фитинги	Стр. 205
Настенные резьбовые фитинги серии AquaFar	Стр. 207
Переходники с накидными гайками	Стр. 208
Адаптеры и концевки	Стр. 209
Фитинги для металлопластиковых труб и труб РЕХ	Стр. 211
Фитинги под Eurokonus	Стр. 219
Фитинги	Стр. 220

Серия компрессионных фитингов предназначенных для медных труб диаметром 10, 12, 14, 16, 18 и 22 мм с рабочей средой в виде газообразного и жидкого углеводородного топлива.

Фитинги для систем с газообразным и жидким углеводородным топливом



Корпус фитинга из штампованной латуни

Направляющее кольцо для медной трубы $\varnothing 10 - 12 - 14$

Конусообразное уплотнение

Переходник для фиксации медной трубы

Накидная гайка

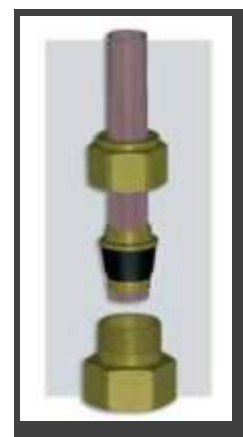
В соответствии со стандартами UNI EN 1245-2, UNI EN 1254-4 и UNI EN 682

Монтаж:

- Отрезать трубу и удалить образовавшиеся заусенцы
- Надеть на трубу накидную гайку, затем переходник для фиксации
- Надеть конусообразное уплотнение и направляющее кольцо
- Вставить в фитинг часть трубы с направляющим кольцом
- Затянуть накидную гайку на резьбе фитинга

Технические характеристики:

- Номинальное давление: 10 бар
- Рабочая температура: $-15 \div +50^{\circ}\text{C}$
- Рабочая среда: газ и жидкий углеводород



Фитинги: переходник с наружной или внутренней резьбой, угольник с наружной или внутренней резьбой, настенные фитинги с внутренней или наружной резьбой в комплекте с адаптерами и концевками под нужный диаметр трубы.

Внимание! Во время работы с фитингами, следуйте правилам описанным в стандарте UNI 7129 и UNI 7131

Фитинги для систем с газообразным и жидким углеводородным топливом

- Переходник с концевкой для медной трубы
- Присоединение: наружная резьба
- В соответствии стандартам UNI EN 1245-2, UNI EN 1254-4 и UNI EN 682

Арт. 5860

код	размер Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5860 3810	3/8"	10	25
5860 3812	3/8"	12	25
5860 3814	3/8"	14	25
5860 1210	1/2"	10	25



код	размер Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5860 1212	1/2"	12	25
5860 1214	1/2"	14	25
5860 1215	1/2"	15	25
5860 1216	1/2"	16	25
5860 1218	1/2"	18	25
5860 3416	3/4"	16	25
5860 3418	3/4"	18	25
5860 3422	3/4"	22	25
5860 122	1"	22	25

Переходник с концевкой для медной трубы

- Присоединение: внутренняя резьба
- В соответствии стандартам UNI EN 1245-2, UNI EN 1254-4 и UNI EN 682

Арт. 5862

код	размер Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5862 3810	3/8"	10	25
5862 3812	3/8"	12	25
5862 3814	3/8"	14	25
5862 1210	1/2"	10	25



код	размер Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5862 1212	1/2"	12	25
5862 1214	1/2"	14	25
5862 1215	1/2"	15	25
5862 1216	1/2"	16	25
5862 1218	1/2"	18	25
5862 3416	3/4"	16	25
5862 3418	3/4"	18	25
5862 3422	3/4"	22	25
5862 122	1"	22	25

Угольник с концевкой для медной трубы

- Присоединение: наружная резьба
- В соответствии стандартам UNI EN 1245-2, UNI EN 1254-4 и UNI EN 682

Арт. 5864

код	размер Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5864 1210	1/2"	10	25
5864 1212	1/2"	12	25



код	размер Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5864 1214	1/2"	14	25
5864 1215	1/2"	15	25
5864 1216	1/2"	16	25
5864 1218	1/2"	18	25
5864 3416	3/4"	16	25
5864 3418	3/4"	18	25
5864 3422	3/4"	22	20
5864 122	1"	22	20

Угольник с концевкой для медной трубы

- Присоединение: внутренняя резьба
- В соответствии стандартам UNI EN 1245-2, UNI EN 1254-4 и UNI EN 682

Арт. 5866

код	размер Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5866 1210	1/2"	10	25
5866 1212	1/2"	12	25



код	размер Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5866 1214	1/2"	14	25
5866 1215	1/2"	15	25
5866 1216	1/2"	16	25
5866 1218	1/2"	18	25
5866 3416	3/4"	16	25
5866 3418	3/4"	18	25
5866 3422	3/4"	22	20
5866 122	1"	22	15

Угольник настенный с концевкой для медной трубы

- Присоединение: внутренняя резьба
- В соответствии стандартам UNI EN 1245-2, UNI EN 1254-4 и UNI EN 682

Арт. 5868

код	размер Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5868 1210	1/2"	10	20
5868 1212	1/2"	12	20
5868 1214	1/2"	14	20
5868 1215	1/2"	15	20
5868 1216	1/2"	16	20
5868 1218	1/2"	18	20





Серия включает компрессионные фитинги для систем отопления и водоснабжения, латунные или хромированные, которые позволяют присоединять несколько типов труб при выборе соответствующего адаптера.

FAR предлагает широкий спектр адаптеров для медных или стальных труб с низким содержанием углерода, для металлопластиковых труб и труб РЕХ.

Корпус фитинга изготовлен из штампованной латуни.



**Фитинги с
наружной
резьбой
M24x19 и
расточкой
под адаптер
FAR**



для медных и
стальных труб с низким
содержанием углерода
Ø 10 – 12 – 14 мм



для медных и стальных
труб Ø 15 – 16 мм



для металлопластиковых
труб и труб РЕХ
с наружным диаметром
Ø 20 мм



для труб РЕХ
с наружным диаметром
Ø 20 мм

В ассортименте FAR широкий выбор фитингов разных размеров и конфигураций. Все фитинги гарантировано работают при давлении 10 бар и максимальной температуре 95°C (обратите внимание на то, что технические характеристики фитингов могут оказаться выше чем характеристики выбранной вами трубы).

Фитинги подходят для использования с добавлением или без добавления гликоля.



В ассортименте FAR имеются концевки и адаптеры для металлопластиковой трубы до диаметра 32 x 3 мм. Смотрите 9-й раздел каталога.

Так же в ассортименте есть фитинги для медных труб Ø18-20-22 мм.



Латунный переходник

- Присоединение: наружная резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5000**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5000 38	3/8"	50	500
5000 12	1/2"	50	500
5000 34	3/4"	25	250
5000 1	1"	25	250

Хромированный переходник

- Присоединение: наружная резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5010**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5010 38	3/8"	50	500
5010 12	1/2"	50	500
5010 34	3/4"	25	250
5010 1	1"	25	250

Латунный переходник

- Присоединение: внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5050**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5050 38	3/8"	50	500
5050 12	1/2"	50	500
5050 34	3/4"	25	250
5050 1	1"	25	250

Хромированный переходник

- Присоединение: внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5060**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5060 38	3/8"	50	500
5060 12	1/2"	50	500
5060 34	3/4"	25	250
5060 1	1"	25	250

Латунный переходник

- Присоединение: M24x19 – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5100**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5100 12	24x19	25	250

Хромированный переходник

- Присоединение: M24x19 – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5110**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5110 12	24x19	25	250

Латунный угольник

- Присоединение: наружная резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5250**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5250 12	1/2"	25	250
5250 34	3/4"	25	250
5250 1	1"	15	150

Хромированный угольник

- Присоединение: наружная резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5260**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5260 12	1/2"	25	250
5260 34	3/4"	25	250
5260 1	1"	15	150

Латунный угольник

- Присоединение: внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5300**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5300 12	1/2"	25	250
5300 34	3/4"	25	250
5300 1	1"	15	150

Хромированный угольник

- Присоединение: внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5310**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5310 12	1/2"	25	250
5310 34	3/4"	25	250
5310 1	1"	15	150

Латунный угольник

- Присоединение: M24x19 – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5350**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5350 12	24x19	25	250

Хромированный угольник

- Присоединение: M24x19 – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5360**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5360 12	24x19	25	250

Латунный тройник

- Присоединение: M24x19 – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5400**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5400 12	24x19	20	200

Хромированный тройник

- Присоединение: M24x19 – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5410**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5410 12	24x19	20	200

Латунный тройник

- Присоединение: M24x19 – внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5450**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5450 12	1/2"	20	200
5450 34	3/4"	20	200

Хромированный тройник

- Присоединение: M24x19 – внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5460**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5460 12	1/2"	20	200
5460 34	3/4"	20	200

Латунный тройник

- Присоединение: M24x19 – наружная резьба
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5500**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5500 12	1/2"	20	200

Хромированный тройник

- Присоединение: M24x19 – наружная резьба
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5510**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5510 12	1/2"	20	200

Латунный тройник

- Присоединение: наружная резьба 1/2" – 3/4" – 1"

**Арт. 5505**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5505 12	1/2"	20	
5505 34	3/4"	10	
5505 1	1"	5	

Хромированный тройник

- Присоединение: наружная резьба 1/2" – 3/4" – 1"

**Арт. 5515**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5515 12	1/2"	20	
5515 34	3/4"	10	
5515 1	1"	5	

Латунный тройник

- Присоединение: 3/4" наружная x 3/4" внутренняя x 1/2" наружная резьбы

**Арт. 5506**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5506 34	3/4"	25	

Хромированный тройник

- Присоединение: 3/4" – наружная x 3/4" внутренняя x 1/2" наружная резьбы

**Арт. 5516**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5516 34	3/4"	25	

Настенный латунный угольник

- Присоединение: внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб РЕХ

**Арт. 5550**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5550 12	1/2"	20	200
5550 34	3/4"	20	200

Настенный хромированный угольник

- Присоединение: внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб РЕХ

**Арт. 5555**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5555 12	1/2"	20	200
5555 34	3/4"	20	200

Настенный латунный угольник

- Присоединение: наружная резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб РЕХ

**Арт. 5552**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5552 34	3/4"	20	200

Настенный хромированный угольник

- Присоединение: наружная резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб РЕХ

**Арт. 5557**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5557 34	3/4"	20	200

Настенный хромированный тройник

- Присоединение: M24x19 – внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5650**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5650 12	1/2"	10	60

Настенный L-образный хромированный тройник

- Присоединение: M24x19 – внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5700**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5700 12	1/2"	10	60

Настенный хромированный угольник

- Присоединение: внутренняя резьба – M24x19
- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX

**Арт. 5750**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5750 12	1/2"	20	120

Латунный угольник для установки под сантехническую розетку

- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX
- Фиксируется винтами в арт. 9001

**Арт. 5600**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5600 12	1/2"	25	250

Пластиковая розетка

- В комплекте винты для монтажа угольника

**Арт. 9001**

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
9001	10	

Хромированный угольник для установки под сантехническую розетку

- Подключение медных, металлопластиковых труб и труб PEX
- Фиксируется винтами в арт. 9001

**Арт. 5610**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5610 12	1/2"	25	250

Пластиковая заглушка с уплотнением O-Ring**Арт. 9002**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
9002	1/2"	120	2400

Фиксирующая пластиковая планка для арт. 9001

- межосевое расстояние: 155 мм

**Арт. 9003**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
9003	155 мм	60	1200

Пластиковый ключ для монтажа и выравнивания соединений**Арт. 9004**

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
9004	1/2"	20	400

Латунный переходник с концевкой под медную трубу

- Присоединение: наружная резьба



Арт. 5065

код	размер	уплотнение	коробка, шт.
5065 38G08	3/8"x 8	EPDM	50
5065 38G10	3/8"x10	EPDM	50
5065 38G12	3/8"x12	EPDM	50
5065 38T08	3/8"x 8	PTFE	50
5065 38T10	3/8"x10	PTFE	50
5065 38T12	3/8"x12	PTFE	50

Хромированный переходник с концевкой под медную трубу

- Присоединение: наружная резьба



Арт. 5070

код	размер	уплотнение	коробка, шт.
5070 38G08	3/8"x 8	EPDM	50
5070 38G10	3/8"x10	EPDM	50
5070 38G12	3/8"x12	EPDM	50
5070 38T08	3/8"x 8	PTFE	50
5070 38T10	3/8"x10	PTFE	50
5070 38T12	3/8"x12	PTFE	50

Латунный переходник с концевкой под медную трубу

- Присоединение: внутренняя резьба



Арт. 5075

код	размер	уплотнение	коробка, шт.
5075 38G08	3/8"x 8	EPDM	50
5075 38G10	3/8"x10	EPDM	50
5075 38G12	3/8"x12	EPDM	50
5075 38T08	3/8"x 8	PTFE	50
5075 38T10	3/8"x10	PTFE	50
5075 38T12	3/8"x12	PTFE	50

Хромированный переходник с концевкой под медную трубу

- Присоединение: внутренняя резьба



Арт. 5080

код	размер	уплотнение	коробка, шт.
5080 38G08	3/8"x 8	EPDM	50
5080 38G10	3/8"x10	EPDM	50
5080 38G12	3/8"x12	EPDM	50
5080 38T08	3/8"x 8	PTFE	50
5080 38T10	3/8"x10	PTFE	50
5080 38T12	3/8"x12	PTFE	50

Латунная муфта с концевками под медную трубу



Арт. 5085

код	размер	уплотнение	коробка, шт.
5085 38G08	3/8"x 8	EPDM	50
5085 38G10	3/8"x10	EPDM	50
5085 38G12	3/8"x12	EPDM	50
5085 38T08	3/8"x 8	PTFE	50
5085 38T10	3/8"x10	PTFE	50
5085 38T12	3/8"x12	PTFE	50

Хромированная муфта с концевками под медную трубу



Арт. 5090

код	размер	уплотнение	коробка, шт.
5090 38G08	3/8"x 8	EPDM	50
5090 38G10	3/8"x10	EPDM	50
5090 38G12	3/8"x12	EPDM	50
5090 38T08	3/8"x 8	PTFE	50
5090 38T10	3/8"x10	PTFE	50
5090 38T12	3/8"x12	PTFE	50

Концовка для труб РЕХ

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Латунная накидная гайка М24х19



Арт. 6051

код	труба	коробка, шт.	упаковка, шт.
6051 95147	10,5x1,25	50	500
6051 48186	12x2,15	50	500
6051 4847	12x2	50	500
6051 48184	12x1,5	50	500
6051 481005	12x1,35	50	500
6051 9761005	12,7x1,7	50	500
6051 976186	12,7x2,4	50	500
6051 6563	14x1,5	50	500
6051 6545	14x2	50	500
6051 4645	15x2,5	50	500
6051 4663	15x2	50	500
6051 46173	15x1,7	50	500
6051 4661	15x1,5	50	500
6051 5863	16x2,5	50	500
6051 58173	16x2,2	50	500
6051 5861	16x2	50	500
6051 58262	16x1,8	50	500
6051 5864	16x1,5	50	500
6051 58180	16x2,7	50	500
6051 15061	16,8x2,4	50	500
6051 150829	17x2,25	50	500
6051 15043	17x2	50	500
6051 6043	17,8x2,4	50	500
6051 60180	17,8x3,6	50	500
6051 4443	18x2,5	50	500
6051 44221	18x2,2	50	500
6051 4468	18x2	50	500
6051 8043	20x3,5	50	500
6051 8068	20x3	50	500
6051 80185	20x2,8	50	500
6051 80222	20x2,3	50	500
6051 8069	20x2,15	50	500
6051 80214	20x2	50	500
6051 80261	20x1,9	50	500

Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Латунная накидная гайка М24х19



Арт. 6054

код	труба	коробка, шт.	упаковка, шт.
6054 902901	11,6x1,5	50	500
6054 48901	12x1,8	50	500
6054 65193	14X2	50	500
6054 46193	15X2,5	50	500
6054 58190	16X2	50	500
6054 58200	16X2,25	50	500
6054 58278	16,2X2,6	50	500
6054 150200	16,8x2,5	50	500
6054 150810	17X2	50	500
6054 44191	18X2	50	500
6054 80204	20X2	50	500
6054 80192	20X2,25	50	500
6054 80201	20X2,5	50	500
6054 80191	20X2,9	50	500

Концовка для медных труб

- Направляющее кольцо
- Конусообразное уплотнение
- Фиксирующее кольцо
- Латунная накидная гайка: М24х19



Арт. 8426

код	труба	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
8426 10	медь	Ø 10	100	500
8426 12	медь	Ø 12	100	500
8426 14	медь	Ø 14	100	500

Концовка для медных труб

- Конусообразное уплотнение
- Фиксирующее кольцо
- Латунная накидная гайка: М24х19



Арт. 8428

код	труба	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
8428 15	медь	Ø 15	100	500
8428 16	медь	Ø 16	100	500

Концовка для труб РЕХ

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка M24x19



Арт. 6052

код	труба	коробка, шт.	упаковка, шт.
6052 95147	10,5x1,25	50	500
6052 48186	12x2,15	50	500
6052 4847	12x2	50	500
6052 48184	12x1,5	50	500
6052 481005	12x1,35	50	500
6052 9761005	12,7x1,7	50	500
6052 976186	12,7x2,4	50	500
6052 6563	14x1,5	50	500
6052 6545	14x2	50	500
6052 4645	15x2,5	50	500
6052 4663	15x2	50	500
6052 46173	15x1,7	50	500
6052 4661	15x1,5	50	500
6052 5863	16x2,5	50	500
6052 58173	16x2,2	50	500
6052 5861	16x2	50	500
6052 58262	16x1,8	50	500
6052 5864	16x1,5	50	500
6052 58180	16x2,7	50	500
6052 15061	16,8x2,4	50	500
6052 150829	17x2,25	50	500
6052 15043	17x2	50	500
6052 6043	17,8x2,4	50	500
6052 60180	17,8x3,6	50	500
6052 4443	18x2,5	50	500
6052 44221	18x2,2	50	500
6052 4468	18x2	50	500
6052 8043	20x3,5	50	500
6052 8068	20x3	50	500
6052 80185	20x2,8	50	500
6052 80222	20x2,3	50	500
6052 8069	20x2,15	50	500
6052 80214	20x2	50	500
6052 80261	20x1,9	50	500

Концовка для металлопластиковых труб и труб РЕХ

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка M24x19



Арт. 6055

код	труба	коробка, шт.	упаковка, шт.
6055 902901	11,6x1,5	50	500
6055 48901	12x1,8	50	500
6055 65193	14X2	50	500
6055 46193	15X2,5	50	500
6055 58190	16X2	50	500
6055 58200	16X2,25	50	500
6055 58278	16,2X2,6	50	500
6055 150200	16,8x2,5	50	500
6055 150810	17X2	50	500
6055 44191	18X2	50	500
6055 80204	20X2	50	500
6055 80192	20X2,25	50	500
6055 80201	20X2,5	50	500
6055 80191	20X2,9	50	500

Концовка для медных труб

- Направляющее кольцо
- Конусообразное уплотнение
- Фиксирующее кольцо
- Хромированная накидная гайка M24x19



Арт. 8427

код	труба	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
8427 10	медь	Ø 10	100	500
8427 12	медь	Ø 12	100	500
8427 14	медь	Ø 14	100	500

Концовка для медных труб

- Конусообразное уплотнение
- Фиксирующее кольцо
- Хромированная накидная гайка M24x19



Арт. 8429

код	труба	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
8429 15	медь	Ø 15	100	500
8429 16	медь	Ø 16	100	500

Латунный переходник с концевкой

- Присоединение: наружная резьба

Арт. 5001

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5001 3865193	3/8"	14x2	25	250
5001 3858190	3/8"	16x2	25	250
5001 3858200	3/8"	16x2,25	25	250
5001 3844191	3/8"	18x2	25	250
5001 3880204	3/8"	20x2	25	250
5001 3880192	3/8"	20x2,25	25	250
5001 3880201	3/8"	20x2,5	25	250

5001 1265193	1/2"	14x2	25	250
5001 1258190	1/2"	16x2	25	250
5001 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5001 1244191	1/2"	18x2	25	250
5001 1280204	1/2"	20x2	25	250
5001 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5001 1280201	1/2"	20x2,5	25	250



код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5001 3465193	3/4"	14x2	25	250
5001 3458190	3/4"	16x2	25	250
5001 3458200	3/4"	16x2,25	25	250
5001 3444191	3/4"	18x2	25	250
5001 3480204	3/4"	20x2	25	250
5001 3480192	3/4"	20x2,25	25	250
5001 3480201	3/4"	20x2,5	25	250
5001 34219218	3/4"	25x2,5	10	100
5001 34220218	3/4"	26x3	10	100

5001 165193	1"	14x2	25	250
5001 158190	1"	16x2	25	250
5001 158200	1"	16x2,25	25	250
5001 144191	1"	18x2	25	250
5001 180204	1"	20x2	25	250
5001 180192	1"	20x2,25	25	250
5001 180201	1"	20x2,5	25	250
5001 1219218	1"	25x2,5	10	100
5001 1220218	1"	26x3	10	100
5001 1276275	1"	32x3	10	100

Латунный переходник с концевкой

- Присоединение: внутренняя резьба

Арт. 5051

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5051 3865193	3/8"	14x2	25	250
5051 3858190	3/8"	16x2	25	250
5051 3858200	3/8"	16x2,25	25	250
5051 3844191	3/8"	18x2	25	250
5051 3880204	3/8"	20x2	25	250
5051 3880192	3/8"	20x2,25	25	250
5051 3880201	3/8"	20x2,5	25	250

5051 1265193	1/2"	14x2	25	250
5051 1258190	1/2"	16x2	25	250
5051 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5051 1244191	1/2"	18x2	25	250
5051 1280204	1/2"	20x2	25	250
5051 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5051 1280201	1/2"	20x2,5	25	250



код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5051 3465193	3/4"	14x2	25	250
5051 3458190	3/4"	16x2	25	250
5051 3458200	3/4"	16x2,25	25	250
5051 3444191	3/4"	18x2	25	250
5051 3480204	3/4"	20x2	25	250
5051 3480192	3/4"	20x2,25	25	250
5051 3480201	3/4"	20x2,5	25	250
5051 34219218	3/4"	25x2,5	10	100
5051 34220218	3/4"	26x3	10	100

5051 165193	1"	14x2	25	250
5051 158190	1"	16x2	25	250
5051 158200	1"	16x2,25	25	250
5051 144191	1"	18x2	25	250
5051 180204	1"	20x2	25	250
5051 180192	1"	20x2,25	25	250
5051 180201	1"	20x2,5	25	250
5051 1219218	1"	25x2,5	10	100
5051 1220218	1"	26x3	10	100
5051 1276275	1"	32x3	10	100

Хромированный переходник с концевкой

- Присоединение: наружная резьба

Арт. 5011

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5011 3865193	3/8"	14x2	25	250
5011 3858190	3/8"	16x2	25	250
5011 3858200	3/8"	16x2,25	25	250
5011 3844191	3/8"	18x2	25	250
5011 3880204	3/8"	20x2	25	250
5011 3880192	3/8"	20x2,25	25	250
5011 3880201	3/8"	20x2,5	25	250

5011 1265193	1/2"	14x2	25	250
5011 1258190	1/2"	16x2	25	250
5011 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5011 1244191	1/2"	18x2	25	250
5011 1280204	1/2"	20x2	25	250
5011 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5011 1280201	1/2"	20x2,5	25	250



код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5011 3465193	3/4"	14x2	25	250
5011 3458190	3/4"	16x2	25	250
5011 3458200	3/4"	16x2,25	25	250
5011 3444191	3/4"	18x2	25	250
5011 3480204	3/4"	20x2	25	250
5011 3480192	3/4"	20x2,25	25	250
5011 3480201	3/4"	20x2,5	25	250
5011 34219218	3/4"	25x2,5	10	100
5011 34220218	3/4"	26x3	10	100

5011 165193	1"	14x2	25	250
5011 158190	1"	16x2	25	250
5011 158200	1"	16x2,25	25	250
5011 144191	1"	18x2	25	250
5011 180204	1"	20x2	25	250
5011 180192	1"	20x2,25	25	250
5011 180201	1"	20x2,5	25	250
5011 1219218	1"	25x2,5	10	100
5011 1220218	1"	26x3	10	100
5011 1276275	1"	32x3	10	100

Хромированный переходник с концевкой

- Присоединение: внутренняя резьба

Арт. 5061

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5061 3865193	3/8"	14x2	25	250
5061 3858190	3/8"	16x2	25	250
5061 3858200	3/8"	16x2,25	25	250
5061 3844191	3/8"	18x2	25	250
5061 3880204	3/8"	20x2	25	250
5061 3880192	3/8"	20x2,25	25	250
5061 3880201	3/8"	20x2,5	25	250

5061 1265193	1/2"	14x2	25	250
5061 1258190	1/2"	16x2	25	250
5061 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5061 1244191	1/2"	18x2	25	250
5061 1280204	1/2"	20x2	25	250
5061 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5061 1280201	1/2"	20x2,5	25	250



код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5061 3465193	3/4"	14x2	25	250
5061 3458190	3/4"	16x2	25	250
5061 3458200	3/4"	16x2,25	25	250
5061 3444191	3/4"	18x2	25	250
5061 3480204	3/4"	20x2	25	250
5061 3480192	3/4"	20x2,25	25	250
5061 3480201	3/4"	20x2,5	25	250
5061 34219218	3/4"	25x2,5	10	100
5061 34220218	3/4"	26x3	10	100

5061 165193	1"	14x2	25	250
5061 158190	1"	16x2	25	250
5061 158200	1"	16x2,25	25	250
5061 144191	1"	18x2	25	250
5061 180204	1"	20x2	25	250
5061 180192	1"	20x2,25	25	250
5061 180201	1"	20x2,5	25	250
5061 1219218	1"	25x2,5	10	100
5061 1220218	1"	26x3	10	100
5061 1276275	1"	32x3	10	100

Латунный переходник с 2 концевками



Арт. 5101

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5101 1265193	1/2"	14x2	25	250
5101 1258190	1/2"	16x2	25	250
5101 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5101 1244191	1/2"	18x2	25	250
5101 1280204	1/2"	20x2	25	250
5101 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5101 1280201	1/2"	20x2,5	25	250
5101 1219218	1"	25x2,5	10	100
5101 1220218	1"	26x3	10	100

Хромированный переходник с 2 концевками



Арт. 5111

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5111 1265193	1/2"	14x2	25	250
5111 1258190	1/2"	16x2	25	250
5111 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5111 1244191	1/2"	18x2	25	250
5111 1280204	1/2"	20x2	25	250
5111 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5111 1280201	1/2"	20x2,5	25	250
5111 1219218	1"	25x2,5	10	100
5111 1220218	1"	26x3	10	100

Латунный угольник с 2 концевками



Арт. 5351

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5351 1265193	1/2"	14x2	20	200
5351 1258190	1/2"	16x2	20	200
5351 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5351 1244191	1/2"	18x2	20	200
5351 1280204	1/2"	20x2	20	200
5351 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5351 1280201	1/2"	20x2,5	20	200
5351 1219218	1"	25x2,5	10	100
5351 1220218	1"	26x3	10	100
5351 1276275	1"	32x3	10	100

Хромированный угольник с 2 концевками



Арт. 5361

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5361 1265193	1/2"	14x2	20	200
5361 1258190	1/2"	16x2	20	200
5361 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5361 1244191	1/2"	18x2	20	200
5361 1280204	1/2"	20x2	20	200
5361 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5361 1280201	1/2"	20x2,5	20	200
5361 1219218	1"	25x2,5	10	100
5361 1220218	1"	26x3	10	100
5361 1276275	1"	32x3	10	100

Латунный угольник с концевкой

- Присоединение: наружная резьба



Арт. 5251

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5251 1265193	1/2"	14x2	25	250
5251 1258190	1/2"	16x2	25	250
5251 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5251 1244191	1/2"	18x2	25	250
5251 1280204	1/2"	20x2	25	250
5251 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5251 1280201	1/2"	20x2,5	25	250
5251 3465193	3/4"	14x2	25	250
5251 3458190	3/4"	16x2	25	250
5251 3458200	3/4"	16x2,25	25	250
5251 3444191	3/4"	18x2	25	250
5251 3480204	3/4"	20x2	25	250
5251 3480192	3/4"	20x2,25	25	250
5251 3480201	3/4"	20x2,5	25	250
5251 34219218	3/4"	25x2,5	10	100
5251 34220218	3/4"	26x3	10	100
5251 1219218	1"	25x2,5	10	100
5251 1220218	1"	26x3	10	100
5251 1276275	1"	32x3	10	100

Хромированный угольник с концевкой

- Присоединение: наружная резьба



Арт. 5261

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5261 1265193	1/2"	14x2	25	250
5261 1258190	1/2"	16x2	25	250
5261 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5261 1244191	1/2"	18x2	25	250
5261 1280204	1/2"	20x2	25	250
5261 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5261 1280201	1/2"	20x2,5	25	250
5261 3465193	3/4"	14x2	25	250
5261 3458190	3/4"	16x2	25	250
5261 3458200	3/4"	16x2,25	25	250
5261 3444191	3/4"	18x2	25	250
5261 3480204	3/4"	20x2	25	250
5261 3480192	3/4"	20x2,25	25	250
5261 3480201	3/4"	20x2,5	25	250
5261 34219218	3/4"	25x2,5	10	100
5261 34220218	3/4"	26x3	10	100
5261 1219218	1"	25x2,5	10	100
5261 1220218	1"	26x3	10	100
5261 1276275	1"	32x3	10	100

Латунный угольник с концевкой

- Присоединение: внутренняя резьба

**Арт. 5301**

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5301 1265193	1/2"	14x2	25	250
5301 1258190	1/2"	16x2	25	250
5301 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5301 1244191	1/2"	18x2	25	250
5301 1280204	1/2"	20x2	25	250
5301 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5301 1280201	1/2"	20x2,5	25	250
5301 3465193	3/4"	14x2	25	250
5301 3458190	3/4"	16x2	25	250
5301 3458200	3/4"	16x2,25	25	250
5301 3444191	3/4"	18x2	25	250
5301 3480204	3/4"	20x2	25	250
5301 3480192	3/4"	20x2,25	25	250
5301 3480201	3/4"	20x2,5	25	250
5301 34219218	3/4"	25x2,5	10	100
5301 34220218	3/4"	26x3	10	100
5301 34276275	3/4"	32x3	10	100
5301 1219218	1"	25x2,5	10	100
5301 1220218	1"	26x3	10	100
5301 1276275	1"	32x3	10	100

Хромированный угольник с концевкой

- Присоединение: внутренняя резьба

**Арт. 5311**

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5311 1265193	1/2"	14x2	25	250
5311 1258190	1/2"	16x2	25	250
5311 1258200	1/2"	16x2,25	25	250
5311 1244191	1/2"	18x2	25	250
5311 1280204	1/2"	20x2	25	250
5311 1280192	1/2"	20x2,25	25	250
5311 1280201	1/2"	20x2,5	25	250
5311 3465193	3/4"	14x2	25	250
5311 3458190	3/4"	16x2	25	250
5311 3458200	3/4"	16x2,25	25	250
5311 3444191	3/4"	18x2	25	250
5311 3480204	3/4"	20x2	25	250
5311 3480192	3/4"	20x2,25	25	250
5311 3480201	3/4"	20x2,5	25	250
5311 34219218	3/4"	25x2,5	10	100
5311 34220218	3/4"	26x3	10	100
5311 34276275	3/4"	32x3	10	100
5311 1219218	1"	25x2,5	10	100
5311 1220218	1"	26x3	10	100
5311 1276275	1"	32x3	10	100

Латунный тройник с 3 концевками



Арт. 5401

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5401 1265193	1/2"	14x2	20	200
5401 1258190	1/2"	16x2	20	200
5401 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5401 1244191	1/2"	18x2	20	200
5401 1280204	1/2"	20x2	20	200
5401 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5401 1280201	1/2"	20x2,5	20	200
5401 1219218	1"	25x2,5	5	50
5401 1220218	1"	26x3	5	50
5401 1276275	1"	32x3	5	50

Хромированный тройник с 3 концевками



Арт. 5411

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5411 1265193	1/2"	14x2	20	200
5411 1258190	1/2"	16x2	20	200
5411 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5411 1244191	1/2"	18x2	20	200
5411 1280204	1/2"	20x2	20	200
5411 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5411 1280201	1/2"	20x2,5	20	200
5411 1219218	1"	25x2,5	5	50
5411 1220218	1"	26x3	5	50
5411 1276275	1"	32x3	5	50

Латунный настенный угольник с концевкой

- Присоединение: внутренняя резьба



Арт. 5551

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5551 1265193	1/2"	14x2	20	200
5551 1258190	1/2"	16x2	20	200
5551 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5551 1244191	1/2"	18x2	20	200
5551 1280204	1/2"	20x2	20	200
5551 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5551 1280201	1/2"	20x2,5	20	200

Хромированный настенный угольник с концевкой

- Присоединение: внутренняя резьба



Арт. 5556

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5556 1265193	1/2"	14x2	20	200
5556 1258190	1/2"	16x2	20	200
5556 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5556 1244191	1/2"	18x2	20	200
5556 1280204	1/2"	20x2	20	200
5556 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5556 1280201	1/2"	20x2,5	20	200

Латунный тройник с 2 концевками

- Присоединение: внутренняя резьба

**Арт. 5451**

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5451 1265193	1/2"	14x2	20	200
5451 1258190	1/2"	16x2	20	200
5451 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5451 1244191	1/2"	18x2	20	200
5451 1280204	1/2"	20x2	20	200
5451 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5451 1280201	1/2"	20x2,5	20	200
5451 3465193	3/4"	14x2	10	100
5451 3458190	3/4"	16x2	10	100
5451 3458200	3/4"	16x2,25	10	100
5451 3444191	3/4"	18x2	10	100
5451 3480204	3/4"	20x2	10	100
5451 3480192	3/4"	20x2,25	10	100
5451 3480201	3/4"	20x2,5	10	100
5451 34219218	3/4"	25x2,5	5	50
5451 34220218	3/4"	26x3	5	50
5451 34276275	3/4"	32x3	5	50
5451 1219218	1"	25x2,5	5	50
5451 1220218	1"	26x3	5	50
5451 1276275	1"	32x3	5	50

Хромированный тройник с 2 концевками

- Присоединение: внутренняя резьба

**Арт. 5461**

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5461 1265193	1/2"	14x2	20	200
5461 1258190	1/2"	16x2	20	200
5461 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5461 1244191	1/2"	18x2	20	200
5461 1280204	1/2"	20x2	20	200
5461 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5461 1280201	1/2"	20x2,5	20	200
5461 3465193	3/4"	14x2	10	100
5461 3458190	3/4"	16x2	10	100
5461 3458200	3/4"	16x2,25	10	100
5461 3444191	3/4"	18x2	10	100
5461 3480204	3/4"	20x2	10	100
5461 3480192	3/4"	20x2,25	10	100
5461 3480201	3/4"	20x2,5	10	100
5461 34219218	3/4"	25x2,5	5	50
5461 34220218	3/4"	26x3	5	50
5461 34276275	3/4"	32x3	5	50
5461 1219218	1"	25x2,5	5	50
5461 1220218	1"	26x3	5	50
5461 1276275	1"	32x3	5	50

Латунный тройник с 2 концевками

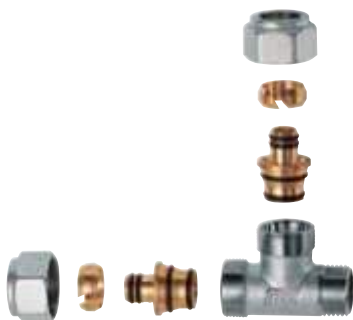
- Присоединение боковое: наружная резьба

**Арт. 5501**

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5501 1265193	1/2"	14x2	20	200
5501 1258190	1/2"	16x2	20	200
5501 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5501 1244191	1/2"	18x2	20	200
5501 1280204	1/2"	20x2	20	200
5501 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5501 1280201	1/2"	20x2,5	20	200

Хромированный тройник с 2 концевками

- Присоединение боковое: наружная резьба

**Арт. 5511**

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5511 1265193	1/2"	14x2	20	200
5511 1258190	1/2"	16x2	20	200
5511 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5511 1244191	1/2"	18x2	20	200
5511 1280204	1/2"	20x2	20	200
5511 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5511 1280201	1/2"	20x2,5	20	200

Латунный настенный угольник с концевкой для установки в сантехническую розетку

- Фиксируется винтами в арт. 9001

**Арт. 5601**

код	размер	Ø трубы	коробка, шт.	упаковка, шт.
5601 1265193	1/2"	14x2	20	200
5601 1258190	1/2"	16x2	20	200
5601 1258200	1/2"	16x2,25	20	200
5601 1244191	1/2"	18x2	20	200
5601 1280204	1/2"	20x2	20	200
5601 1280192	1/2"	20x2,25	20	200
5601 1280201	1/2"	20x2,5	20	200

Хромированный переходник

- Присоединение: наружная резьба EUROKONUS

Арт. 5800

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5800 12	1/2"	50	500
5800 34	3/4"	50	500

**Хромированный переходник**

- Присоединение: наружная резьба EUROKONUS – внутренняя резьба

Арт. 5805

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5805 12	1/2"	50	500
5805 34	3/4"	50	500

**Хромированный угольник**

- Присоединение: наружная резьба EUROKONUS

Арт. 5810

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5810 12	1/2"	25	250
5810 34	3/4"	25	250

**Хромированный угольник**

- Присоединение: наружная резьба EUROKONUS – внутренняя резьба

Арт. 5815

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5815 12	1/2"	25	250
5815 34	3/4"	25	250

**Хромированный тройник**

- Присоединение: 1/2" x 1/2" x 1/2" наружная резьба EUROKONUS

Арт. 5820

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5820 12	1/2"	25	250

**Хромированный тройник**

- Присоединение: 1/2" x 1/2" наружная резьба EUROKONUS – 1/2" внутренняя резьба

Арт. 5825

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5825 12	1/2"	25	250

**Хромированный настенный угольник**

- Присоединение: 1/2" наружная резьба EUROKONUS

Арт. 5830

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5830 12	1/2"	25	250

**Хромированный настенный угольник для установки в сантехническую розетку**

- Присоединение: 1/2" наружная резьба EUROKONUS

Арт. 5835

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5835 12	1/2"	25	250

**Хромированный настенный тройник**

- Присоединение: 1/2" x 1/2" наружная резьба EUROKONUS

Арт. 5840

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5840 12	1/2"	25	250

**Хромированный настенный L-образный тройник**

- Присоединение: 1/2" x 1/2" наружная резьба EUROKONUS

Арт. 5845

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5845 12	1/2"	25	250

**Хромированный настенный угольник**

- Присоединение: 1/2" наружная резьба EUROKONUS

Арт. 5850

код	размер	коробка, шт.	упаковка, шт.
5850 12	1/2"	25	250



Угольник с внутренней резьбой

- Корпус: штампованная латунь CW617N
- Присоединение: BP

**Арт. 5255**

код	размер
5255 12	1/2"
5255 34	3/4"
5255 1	1"
5255 114	1 1/4"
5255 112	1 1/2"
5255 2	2"

Тройник с внутренней резьбой

- Корпус: штампованная латунь CW617N
- Присоединение: BP

**Арт. 5405**

код	размер
5405 12	1/2"
5405 34	3/4"
5405 1	1"
5405 114	1 1/4"
5405 112	1 1/2"
5405 2	2"

SIMPLYFAR – Телескопическая муфта (ремонтная)

- Латунь CW614N
- Присоединение: код 8881 – 3/4", код 8830 – M24x19 под медные, металлопластиковые трубы и трубы РЕХ
- Не предназначено для скрытого монтажа


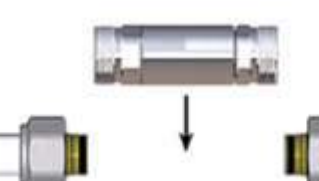



Телескопическая муфта SimplyFAR применяется в местах пробоа или порче трубопровода, для ремонта неисправного участка длиной до 101 мм.

**Арт. 8880 – 8881**

код	удлинение	размер	коробка, шт.
8881 3034EU	66-95 мм	3/4"	5
8880 30	72-101 мм	M24x19	5

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

1 Обнаружить поврежденный участок трубопровода 	2 Вырезать поврежденный участок трубопровода используя пример приведенный в таблице <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="798 1411 1037 1590"> <p>Для металлопластиковых труб и труб РЕХ - 96 мм</p> </div> <div data-bbox="1181 1411 1420 1590"> <p>Для медных труб - 72 мм</p> </div> </div>
3 Установите адаптеры и присоедините телескопическую муфту 	4 Раздвиньте телескопическую муфту до стыка с адаптерами и затяните накидные гайки 



Комплектующие

Регулирующая ручка для терморегулирующих вентилей



Арт. 1950

код	коробка, шт.
1950	10

Монтажный шестигранный ключ для регулирования вентилей и фиксации штуцеров в радиаторе

- 5 мм для коллекторов
- 9 мм для 3/8"
- 13 мм для штуцера 1/2"



Арт. 6250

код	размер	коробка, шт.
6250 5	HEX 5	1
6250 9	HEX 9	1
6250 13	HEX 13	1

Металлический зонд с резьбой для узлов одноточечного подключения



Арт. 8000

код	длина, см	Ø	коробка, шт.
8000 1045	45	10	1
8000 1070	70	10	1
8000 10100	100	10	1
8000 1245	45	12	1
8000 1270	70	12	1
8000 12100	100	12	1
8000 1445	45	14	1
8000 1470	70	14	1
8000 14100	100	14	1

Регулирующая ручка для арт. 1455, 1463, 1473



Хромированная заглушка для вентилей ручной регулировки, запорных и терморегулирующих вентилей
В комплекте с уплотнением



Арт. 4110

код	размер	коробка, шт.
4110 12	1/2"	10
4110 34	3/4"	10

Ключ для воздухоотводчиков арт. 6010-6020



Арт. 6300

код	размер	коробка, шт.
6300	5	1

Изогнутый зонд для узла арт. 1500 для однопанельных радиаторов



Арт. 8050

код	тип	Ø	коробка, шт.
8050	1	11	1

Изогнутый зонд для узла арт. 1500 для двухпанельных радиаторов 2-й тип



Арт. 8051

код	тип	Ø	коробка, шт.
8051	2	11	1

Накидной ключ для гаек 27мм



Арт. 6000

код	размер	коробка, шт.
6000	27	1

Набор ключей

- Накидной ключ для гаек 27мм
- Трещоточный гаечный ключ для штуцеров 3/8", 1/2", 3/4"



Арт. 7405

код	коробка, шт.
7405	1

Регулирующая ручка для радиаторных вентилей (арт. 1050-1250-1150-1350-1585-1590)



Арт. 8100

код	размер	коробка, шт.
8100 1238	1/2"-3/8"	10
8100 34	3/4"	10
8100 1	1"	10

Регулирующая ручка для узла арт. 1450



Арт. 8125

код	коробка, шт.
8125	10

Арт. 8110

код	коробка, шт.
8110	10

Регулирующая ручка для узла арт. 1451

**Арт. 8126**

код	коробка, шт.
8126	10

Регулирующая ручка для узла арт. 1550

**Арт. 8130**

код	коробка, шт.
8130	10

Регулирующая ручка для редуктора подпитки (арт. 2100, 2110)

**Арт. 8140**

код	коробка, шт.
8140	10

Хромированная накидная гайка из штампованной латуни для арт. 1450-1462-1472-1500-1550-1600

**Арт. 8150**

код	размер	коробка, шт.
8150	1"1/4	10

Рассекатель потока для узлов арт. 1450-1462-1472-1500-1550-1600

**Арт. 8200**

код	коробка, шт.
8200	10

Рассекатель потока для реверсивной насадки арт. 8335-8336

**Арт. 8220**

код	коробка, шт.
8220	10

Рассекатель потока для однострубных и двухтрубных терморегулирующих узлов (арт. 1420-1430-1442-1455-1456-1463-1473)

**Арт. 8225**

код	коробка, шт.
8225	10

Рассекатель потока для одно – двухтрубного терморегулирующего узла (арт. 1438)

**Арт. 8226**

код	коробка, шт.
8226	10

Рассекатель потока для однострубных узлов ручной регулировки (арт. 1451-1452)

**Арт. 8227**

код	коробка, шт.
8227	10

Рассекатель потока для одно – двухтрубного терморегулирующего узла (арт. 1428)

**Арт. 8228**

код	коробка, шт.
8228	10

Рассекатель потока для двухтрубных узлов (арт. 1431, 1432)

**Арт. 8230**

код	коробка, шт.
8230	10

Рассекатель потока для одно – двухтрубного терморегулирующего узла (арт. 1433-1434-1435-1436-1437)

**Арт. 8231**

код	коробка, шт.
8231	10

Латунная накидная гайка из штампованной латуни



Арт. 8240

код	размер	коробка, шт.
8240 12	1/2"	10
8240 34	3/4"	10
8240 1	1"	10
8240 114	1"1/4	10
8240 112	1"1/2	10
8240 2	2"	10
8240 214	2"1/4	10

Хромированная накидная гайка из штампованной латуни



Арт. 8250

размер 1/2"	для арт. 5140-5150-5190-5200	размером 3/8"
размер 3/4"	для арт. 5140-5150-5190-5200-2100	размером 1/2"
размер 1"	для арт. 5140-5150-5190-5200	размером 3/4"
размер 1"1/4	для арт. 5140-5150-5190-5200	размером 1"
размер 1"1/2	для арт. 5140-5150-5190-5200	размером 1"1/4
размер 2"	для арт. 5140-5150-5190-5200	размером 1"1/2
размер 2"1/4	для арт. 5140-5150-5190-5200	размером 2"

код	размер	коробка, шт.
8250 12	1/2"	10
8250 34	3/4"	10
8250 1	1"	10
8250 114	1"1/4	10
8250 112	1"1/2	10
8250 2	2"	10
8250 214	2"1/4	10

Хромированная накидная гайка из штампованной латуни для одно – двухтрубных терморегулирующих узлов (арт. 1433-1435-1436-1437)



Арт. 8253

код	размер	коробка, шт.
8253 34	3/4"	10

Хромированная накидная гайка из штампованной латуни для арт. 1450, 1462, 1472, 1500, 1550, 1600



Арт. 8150

код	размер
8150	3/4"

Хромированная накидная гайка для запорных, регулирующих и терморегулирующих вентилей

- Размер 1/2" для вентилей 3/8"
- Размер 3/4" для вентилей 1/2"
- Размер 1" для вентилей 3/4"



Арт. 8260

код	размер	коробка, шт.
8260 12	1/2"	10
8260 34	3/4"	10
8260 1	1"	10

Накидная гайка из штампованной латуни для концевок медных труб M24x19



Арт. 8270

код	размер	коробка, шт.
8270 16	Ø 16	10
8270 18	Ø 18	10
8270 20	Ø 20	10



Хромированная накидная гайка из штампованной латуни для концевок медных труб M24x19

Арт. 8280

код	размер	коробка, шт.
8280 16	Ø 16	10
8280 18	Ø 18	10
8280 20	Ø 20	10

Рассекатель потока узлов нижнего подключения для арт. 1450, 1550

- D = Правая резьба
- S = Левая резьба



Арт. 8300

код	Зонд	размер	коробка, шт.
8300 1212	Ø 12	1/2"	10
8300 3412	Ø 12	3/4"	10
8300 3414	Ø 14	3/4"	10
8300 114D	Ø 14	1"	10
8300 114S	Ø 14	1"	10

Рассекатель потока узлов нижнего подключения арт. 1450-155 для изогнутых зондов (арт. 8050-8051)



Арт. 8310

код	размер	коробка, шт.
8310 12	1/2"	10

Рассекатель потока узлов нижнего подключения для арт. 1420 – 1430 размер 1"

- D = Правая резьба
- S = Левая резьба



Арт. 8324

код	Зонд	размер	коробка, шт.
8324 1D	Ø 12	1"	10
8324 1S	Ø 12	1"	10

Хромированный штуцер из штампованной латуни для терморегулирующих узлов в одно и двухтрубных системах (арт. 1420-1430-1438-1451-1455-1456)



Арт. 8325

код	размер	коробка, шт.
8325 12	1/2"	10
8325 34	3/4"	10

Хромированный штуцер из штампованной латуни для терморегулирующих узлов в одно и двухтрубных системах (арт. 1420-1430-1438- 1451-1455-1456), для вентилей с зондом (арт. 8050- 8051)



Арт. 8326

код	размер	коробка, шт.
8326 12	1/2"	10

Хромированный штуцер из штампованной латуни для терморегулирующих узлов в одно и двухтрубных системах (арт. 1433-1435-1436-1437)



Арт. 8327

код	размер	коробка, шт.
8327 12	1/2"	10

Уплотнение O-Ring

- 28/24 для арт. 3750 3/4"-3751 3/4"
- 34/59 для арт. 3750 -3710-3410-3441-3443-3445-3916-3915-3914-3751 1"



Арт. 8350

код	размер	коробка, шт.
8350 2824	28/24	10
8350 3459	34/59	10

Хромированный латунный колпачок из штампованной латуни для арт. 1100-1111-1200-1211-1300-1311-1400-1411-1550-1575



Арт. 8400

код	размер	коробка, шт.
8400 1238	1/2"-3/8"	10
8400 34	3/4"	10
8400 1	1"	10

Хромированный латунный колпачок для арт. 1116-1117-1126-1127-1136-1137-1146-1147-1420-1430-1431-1432-1433-1435-1436-1437-1438-3458-3459-3859-3860-3869-3870-3872-3873-3875-3876-3900-3901-3905-3906-3920-3927



Арт. 8405

код	коробка, шт.
8405	10

Пластиковый колпачок
- для арт. 1421-1422-1423-1424-1481-1484
- для арт. 1105 – 1215 – 1305 – 1415



Арт. 8406

код	коробка, шт.
8406	10

Тефлоновое уплотнение PTFE для медных и стальных труб



Арт. 8455

код	размер	коробка, шт.
8455 10	Ø 10	10
8455 12	Ø 12	10
8455 14	Ø 14	10
8455 15	Ø 15	10
8455 16	Ø 16	10
8455 18	Ø 18	10
8455 20	Ø 20	10
8455 22	Ø 22	10

Резиновое уплотнение для медной трубы малого размера для арт. 5065 – 5070 – 5075 – 5080 – 5085 – 5090



Арт. 8475

код	размер	коробка, шт.
8475 8	Ø 8	10
8475 10	Ø 10	10
8475 12	Ø 12	10

Конусный уплотнитель для медной трубы



Арт. 8450

код	размер	коробка, шт.
8450 10	Ø 10	10
8450 12	Ø 12	10
8450 14	Ø 14	10
8450 15	Ø 15	10
8450 16	Ø 16	10
8450 18	Ø 18	10
8450 20	Ø 20	10
8450 22	Ø 22	10

Конусное уплотнение из PTFE для переходников с арт. 5065 – 5070 – 5075 – 5080 – 5085 – 5090 к медным трубам



Арт. 8480

код	размер	коробка, шт.
8480 8	Ø 8	10
8480 10	Ø 10	10
8480 12	Ø 12	10

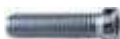
Фильтр для редуктора (арт. 2100, 2110)



Арт. 8500

код	коробка, шт.
8500	10

Винт для параллельных коллекторов



Арт. 8550

код	коробка, шт.
8550	10

Винты из нержавеющей стали для коробок «TUTTO», крепления коллектора и переходников ACQUAFAR

- 8555 10 для арт. 5650-5700-5750-5840-5845-5850
- 8555 32 для арт. 7480-7490-7500-7510-7550
- 8555 38 для арт. 6140-6141-7410-7420-7425-7450-7460



Арт. 8555

код	длина, мм	Ø	коробка, шт.
8555 10	10	3,9	10
8555 32	32	3,9	10
8555 38	38	3,9	10

Винт из нержавеющей стали М6 для коллекторов с фланцем и крепления металлических кронштейнов



Арт. 8560

код	коробка, шт.
8560	10

Латунная направляющая шайба для медной трубы



Арт. 8575

код	размер	коробка, шт.
8575 10	Ø 10	10
8575 12	Ø 12	10
8575 14	Ø 14	10

Латунный переходник для фиксации медной трубы



Арт. 8600

код	размер	коробка, шт.
8600 10	Ø 10	10
8600 12	Ø 12	10
8600 14	Ø 14	10
8600 15	Ø 15	10
8600 16	Ø 16	10
8600 18	Ø 18	10
8600 20	Ø 20	10
8600 22	Ø 22	10

Латунный переходник для фиксации медной трубы малого размера для арт. 5065-5075-5080-5085-5090



Арт. 8625

код	размер	коробка, шт.
8625 8	Ø 8	10
8625 10	Ø 10	10
8625 12	Ø 12	10

Диск-вкладыш для арт. 1550



Арт. 8655

код	коробка, шт.
8655	10

Уплотнение из EPDM для зонных вентилях, редукторов давления, редукторов подпитки и фильтров для систем водоснабжения



Арт. 8722

код	размер	коробка, шт.
8722 12	1/2"	10
8722 34	3/4"	10
8722 1	1"	10
8722 114	1"1/4	10
8722 112	1"1/2	10
8722 2	2"	10
8722 214	2"1/4	10

Уплотнение для рассекателя потока

- Арт. 8724 30 для арт. 8225
- Арт. 8724 39 для арт. 8200



Арт. 8724

код	размер	коробка, шт.
8724 30	Ø 30	
8724 39	Ø 39	

Уплотнение для трехкомпонентных соединений



Арт. 8700

код	размер	коробка, шт.
8700 38	3/8"	10
8700 12	1/2"	10
8700 34	3/4"	10
8700 1	1"	10
8700 114	1"1/4	10
8700 112	1"1/2	10
8700 2	2"	10

Уплотнение для зонных вентилях, редукторов давления, редукторов подпитки и фильтров для систем водоснабжения



Арт. 8725

код	размер	коробка, шт.
8725 34	3/4"	10
8725 1	1"	10
8725 114	1"1/4	10
8725 112	1"1/2	10

Уплотнительное кольцо для арт. 4000-4099-4100

**Арт. 8727**

код	размер	коробка, шт.
8727 12	1/2"	10
8727 34	3/4"	10
8727 1	1"	10
8727 114	1"1/4	10
8727 112	1"1/2	10
8727 2	2"	10

Хромированный винт для регулирующей ручки

**Арт. 8750**

код	размер	коробка, шт.
8750	3/16	10

Латунный штуцер для редукторов давления и фильтров

**Арт. 8770**

код	размер	коробка, шт.
8770 12	1/2"	10
8770 34	3/4"	10
8770 1	1"	10
8770 114	1"1/4	10

Хромированный латунный штуцер для редукторов давления и фильтров

**Арт. 8780**

код	размер	коробка, шт.
8780 12	1/2"	10
8780 34	3/4"	10
8780 1	1"	10
8780 114	1"1/4	10

Хромированный штуцер с уплотнением EPDM и накидной гайкой

**Арт. 8783**

код	размер	коробка, шт.
8783 38	3/8"	10
8783 12	1/2"	10

Латунный штуцер для трехкомпонентных соединений

**Арт. 8790**

код	размер	коробка, шт.
8790 38	3/8"	10
8790 12	1/2"	10
8790 34	3/4"	10
8790 1	1"	10
8790 114	1"1/4	10
8790 112	1"1/2	10
8790 2	2"	10

Хромированный латунный штуцер для трехкомпонентных соединений

**Арт. 8800**

код	размер	коробка, шт.
8800 38	3/8"	10
8800 12	1/2"	10
8800 34	3/4"	10
8800 1	1"	10
8800 114	1"1/4	10
8800 112	1"1/2	10
8800 2	2"	10

Хромированный штуцер с герметиком Loctite Dri-Seal 5061 для регулирующих и запорных вентилей

**Арт. 8803**

код	размер	коробка, шт.
8803 38	3/8"	10
8803 12	1/2"	10

Двусторонний синий-красный диск для коллекторов «MULTIFAR»

**Арт. 8950**

код	коробка, шт.
8950	10

Двусторонний диск с обозначениями для коллекторов систем водоснабжения и отопления

**Арт. 8975**

код	коробка, шт.
8975	10

Набор для коллекторов с описанием контуров

- Красный: подающий
- Синий: обратный

**Арт. 8976**

код	коробка, шт.
8976	20

Пластиковая ручка с винтом для сервопривода

- 8977 G для арт. 3005 – 3006 – 3007 – 3008
- 8977 R для арт. 3010 – 3011



Арт. 8977

код	Цвет	коробка, шт.
8977 G	желтый	
8977 R	красный	

Регулирующая ручка для коллекторов «MULTIFAR»



Арт. 8980

код	коробка, шт.
8980	10

Комплект для коллекторов «MULTIFAR»

- Регулирующая ручка
- Диски-вкладыши



Арт. 8985

код	коробка, шт.
8985	1

Регулирующая ручка для термостатических коллекторов (поставляется с адаптером)



Арт. 8990

код	коробка, шт.
8990	10

Кран-букса для терморегулирующих вентилей



Арт. 9000

код	коробка, шт.
9000	10

Стержень из нержавеющей стали с уплотнением для ступенчатого болта терморегулирующего узла



Арт. 9050

код	коробка, шт.
9050	10

Кран-букса для термостатических коллекторов



Арт. 9140

код	коробка, шт.
9140	10

Кран-букса для коллекторов «MULTIFAR» с регулирующими вентилями



Арт. 9150

код	коробка, шт.
9150	10

Кран-букса для коллекторов «MULTIFAR» с запорными вентилями



Арт. 9200

код	коробка, шт.
9200	10

Кран-букса для запорно-балансировочных коллекторов и коллекторов «MULTIFAR»



Арт. 9203

код	коробка, шт.
9203	10

Регулирующая ручка для коллекторов START



Арт. 8981

код	коробка, шт.
8981	10

Кран-букса для коллекторов START



Арт. 9145

код	размер	коробка, шт.
9145 114112	1"1/4 – 1"1/2	10
9145 2	2"	10

Фитинг с разъемным соединением, латунный

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь

**Арт. 8313**

код	размер	коробка, шт.
8313 3412	3/4" x 1/2"	1
8313 34	3/4" x 3/4"	1
8313 134	1" x 3/4"	1
8313 1	1" x 1"	1
8313 1141	1"1/4 x 1"	1
8313 114	1"1/4 x 1"1/4	1
8313 112114	1"1/2 x 1"1/4	1
8313 112	1"1/2 x 1"1/2	1
8313 2112	2" x 1"1/2	1

Фитинг с разъемным соединением, хромированный

- Присоединение: наружная – внутренняя резьба
- Плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь

**Арт. 8323**

код	размер	коробка, шт.
8323 3412	3/4" x 1/2"	1
8323 34	3/4" x 3/4"	1
8323 134	1" x 3/4"	1
8323 1	1" x 1"	1
8323 1141	1"1/4 x 1"	1
8323 114	1"1/4 x 1"1/4	1
8323 112114	1"1/2 x 1"1/4	1
8323 112	1"1/2 x 1"1/2	1
8323 2112	2" x 1"1/2	1

Фитинг с разъемным соединением, латунный

- Присоединение: внутренняя – внутренняя резьба
- Плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь

**Арт. 8311**

код	размер	коробка, шт.
8311 134	1" x 3/4"	1
8311 1	1"	1

Фитинг с разъемным соединением, хромированный

- Присоединение: внутренняя – внутренняя резьба
- Плоское уплотнение EPDM
- CW617N латунь

**Арт. 8321**

код	размер	коробка, шт.
8321 134	1" x 3/4"	1
8321 1	1"	1

Латунный штуцер для фильтров, арт. 3930 34**Арт. 8781**

код	размер	коробка, шт.
8781 12	1/2"	1

Хромированный штуцер для фильтров, арт. 3932 34**Арт. 8782**

код	размер	коробка, шт.
8782 12	1/2"	1

Расходомер

- Предназначен для использования с подающими коллекторами

**Арт. 3426**

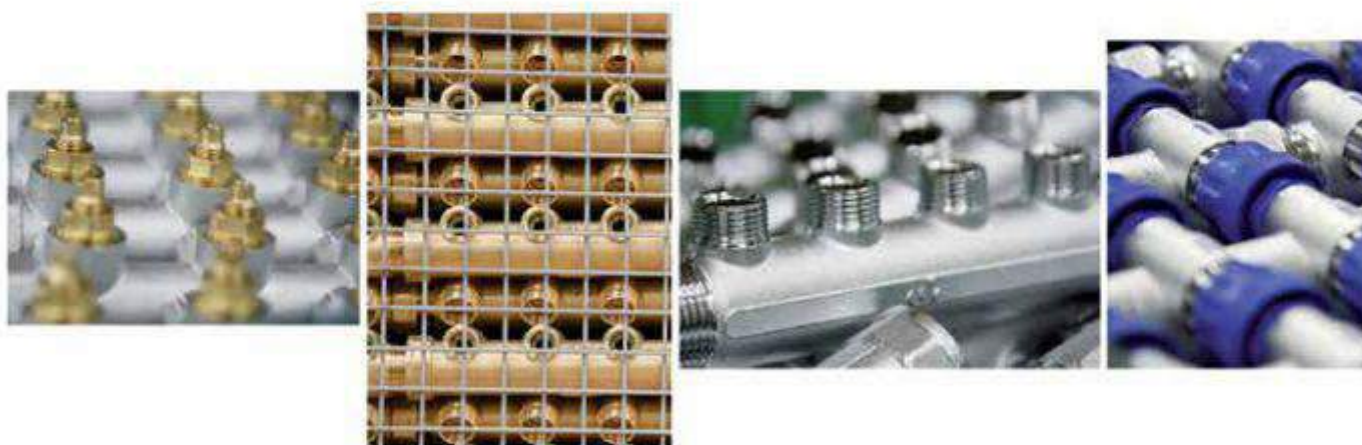
код
3426 5

Уплотнение для узлов нижнего подключения (арт. 1421-1424, 1481-1484)**Арт. 8723**

код	размер
8723	3/4"

Кран-букса для запорных клапанов серии STANDART (для арт. 1117, 1127, 1116, 1126, 1137, 1147, 1136, 1146, 1100, 1300, 1200, 1400, 1111, 1311, 1211, 1411)**Арт. 9205**

код
9205 1238



Коллекторы с подключением EUROKONUS и под плоское уплотнение

Коллекторы для напольного отопления	Стр. 233
Узлы регулирующие по предустановленной температуре	Стр. 241
Узлы регулирующие с модуляцией	Стр. 247
Электротермические головки и комнатные термостаты	Стр. 251
Комплектующие	Стр. 252
Соединения промежуточные	Стр. 253
Концовки	Стр. 255
Коллекторы MultiFar для систем отопления и водоснабжения	Стр. 257
Нерегулируемые коллекторы	Стр. 259
Заглушки и переходники для коллекторов	Стр. 261

Коллекторы с терморегулирующими клапанами - на оратку

Особая форма коллекторов FAR обеспечивают высокую пропускную способность.

Регулирующие вентили коллектора снабжены регулирующей ручкой и двусторонним диском с наименованиями отапливаемых помещений.

Для установки электротермической головки открутите и снимите регулируемую ручку, навинтите головку на резьбовое пластмассовое кольцо.

Благодаря практичной системе безопасности возможно заменить пару O-ring уплотнений на штоке клапана без опорожнения системы.



Коллекторы с запорно-балансировочными клапанами – на подачу

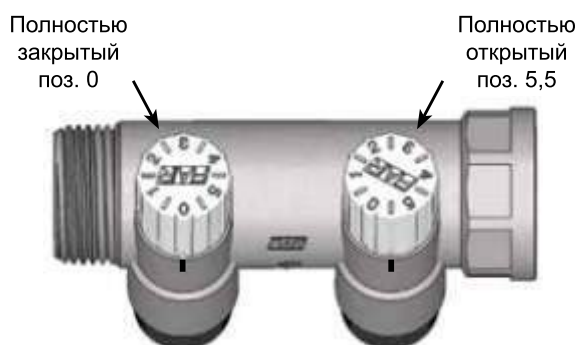
Подающий коллектор имеет встроенные вентили которые могут регулировать или полностью перекрывать поток каждой ветки.

FAR предлагает два варианта подающего коллектора:

- С расходомерами и встроенными клапанами
- С запорно-балансировочными клапанами



Коллектор с запорно-балансировочными клапанами позволяет точно отрегулировать систему и по метке на ручке вентиль определить его установочное положение. Вентили вращаются на 360° между позициями: 0 – полностью закрытый и 5.5 – полностью открытый. Чтобы осуществить регулировку снимите красный колпачок и поверните белую тарированную ручку до нужного значения.



После настройки клапанов можно установить защитный колпачок, который предохранит выставленные настройки. Для этого просто наденьте его на ручку вентиль.

С помощью адаптеров EURONOKUS можно подключить различные виды труб.



Арт. 6076 Концовка для металлопластиковых труб



Арт. 6075 Концовка для труб PEX



Арт. 8420/8421 Концовка для медных труб

Фланцевый коллектор с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок

- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Винты и уплотнение O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

**Арт. 3917 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3917 13402	2	1"x3/4"	1
3917 13403	3	1"x3/4"	1
3917 13404	4	1"x3/4"	1
3917 13405	5	1"x3/4"	1
3917 13406	6	1"x3/4"	1
3917 13407	7	1"x3/4"	1
3917 13408	8	1"x3/4"	1
3917 13409	9	1"x3/4"	1
3917 13410	10	1"x3/4"	1
3917 13411	11	1"x3/4"	1
3917 13412	12	1"x3/4"	1

Фланцевый коллектор с запорно-балансировочными клапанами

- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Винты и уплотнение O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм
- **Запатентован**

**Арт. 3918 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3918 13402	2	1"x3/4"	1
3918 13403	3	1"x3/4"	1
3918 13404	4	1"x3/4"	1
3918 13405	5	1"x3/4"	1
3918 13406	6	1"x3/4"	1
3918 13407	7	1"x3/4"	1
3918 13408	8	1"x3/4"	1
3918 13409	9	1"x3/4"	1
3918 13410	10	1"x3/4"	1
3918 13411	11	1"x3/4"	1
3918 13412	12	1"x3/4"	1

Фланцевый коллектор с запорно-балансировочными клапанами и расходомерами

- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Винты и уплотнение O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

**Арт. 3982 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3982 13402	2	1"x3/4"	1
3982 13403	3	1"x3/4"	1
3982 13404	4	1"x3/4"	1
3982 13405	5	1"x3/4"	1
3982 13406	6	1"x3/4"	1
3982 13407	7	1"x3/4"	1
3982 13408	8	1"x3/4"	1
3982 13409	9	1"x3/4"	1
3982 13410	10	1"x3/4"	1
3982 13411	11	1"x3/4"	1
3982 13412	12	1"x3/4"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480.
- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Винты и уплотнение O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

**Арт. 3919 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3919 13402	2	1"x3/4"	1
3919 13403	3	1"x3/4"	1
3919 13404	4	1"x3/4"	1
3919 13405	5	1"x3/4"	1
3919 13406	6	1"x3/4"	1
3919 13407	7	1"x3/4"	1
3919 13408	8	1"x3/4"	1
3919 13409	9	1"x3/4"	1
3919 13410	10	1"x3/4"	1
3919 13411	11	1"x3/4"	1
3919 13412	12	1"x3/4"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными запорно – балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480.
- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Винты и уплотнение O-ring
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

**Арт. 3983 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3983 13402	2	1"x3/4"	1
3983 13403	3	1"x3/4"	1
3983 13404	4	1"x3/4"	1
3983 13405	5	1"x3/4"	1
3983 13406	6	1"x3/4"	1
3983 13407	7	1"x3/4"	1
3983 13408	8	1"x3/4"	1
3983 13409	9	1"x3/4"	1
3983 13410	10	1"x3/4"	1
3983 13411	11	1"x3/4"	1
3983 13412	12	1"x3/4"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Соединением арт. 3445

- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Винты и уплотнение O-ring
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

**Арт. 3469 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3469 13404	4	1"x3/4"	1
3469 13405	5	1"x3/4"	1
3469 13406	6	1"x3/4"	1
3469 13407	7	1"x3/4"	1
3469 13408	8	1"x3/4"	1
3469 13409	9	1"x3/4"	1
3469 13410	10	1"x3/4"	1
3469 13411	11	1"x3/4"	1
3469 13412	12	1"x3/4"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Соединением арт. 3445

- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" фланец – внутренняя резьба
- Винты и уплотнение O-ring
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

**Арт. 3470 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3470 13404	4	1"x3/4"	1
3470 13405	5	1"x3/4"	1
3470 13406	6	1"x3/4"	1
3470 13407	7	1"x3/4"	1
3470 13408	8	1"x3/4"	1
3470 13409	9	1"x3/4"	1
3470 13410	10	1"x3/4"	1
3470 13411	11	1"x3/4"	1
3470 13412	12	1"x3/4"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Соединением арт. 3445

- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" внутренняя резьба
- Винты и уплотнение O-ring
- Расстояние между центрами отводов 50 мм
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин

**Арт. 3582 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3582 13404	4	1"x3/4"	1
3582 13405	5	1"x3/4"	1
3582 13406	6	1"x3/4"	1
3582 13407	7	1"x3/4"	1
3582 13408	8	1"x3/4"	1
3582 13409	9	1"x3/4"	1
3582 13410	10	1"x3/4"	1
3582 13411	11	1"x3/4"	1
3582 13412	12	1"x3/4"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами
 - Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головкой
 - Соединением арт. 3445
 - Кронштейнами арт. 7480.
- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
 - Винты и уплотнение O-ring
 - Присоединение: 1" внутренняя резьба
 - Расстояние между центрами отводов 50 мм

**Арт. 3471 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3471 13404	4	1"x3/4"	1
3471 13405	5	1"x3/4"	1
3471 13406	6	1"x3/4"	1
3471 13407	7	1"x3/4"	1
3471 13408	8	1"x3/4"	1
3471 13409	9	1"x3/4"	1
3471 13410	10	1"x3/4"	1
3471 13411	11	1"x3/4"	1
3471 13412	12	1"x3/4"	1

Фланцевый коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными регулируемыми клапанами
 - Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головкой
 - Соединением арт. 3445
 - Кронштейнами арт. 7480.
- Отводы: 3/4" наружная резьба EUROKONUS
 - Винты и уплотнение O-ring
 - Присоединение: 1" внутренняя резьба
 - Диапазон измерений: 0-5 л/мин
 - Расстояние между центрами отводов 50 мм

**Арт. 3583 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3583 13404	4	1"x3/4"	1
3583 13405	5	1"x3/4"	1
3583 13406	6	1"x3/4"	1
3583 13407	7	1"x3/4"	1
3583 13408	8	1"x3/4"	1
3583 13409	9	1"x3/4"	1
3583 13410	10	1"x3/4"	1
3583 13411	11	1"x3/4"	1
3583 13412	12	1"x3/4"	1

Коллектор с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки

- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

Арт. 3911 EUROKONUS



код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3911 11202	2	1"x1/2"	1
3911 11203	3	1"x1/2"	1
3911 11204	4	1"x1/2"	1
3911 11205	5	1"x1/2"	1
3911 11206	6	1"x1/2"	1
3911 11207	7	1"x1/2"	1
3911 11208	8	1"x1/2"	1
3911 11209	9	1"x1/2"	1
3911 11210	10	1"x1/2"	1
3911 11211	11	1"x1/2"	1
3911 11212	12	1"x1/2"	1

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3911 13402	2	1"x3/4"	1
3911 13403	3	1"x3/4"	1
3911 13404	4	1"x3/4"	1
3911 13405	5	1"x3/4"	1
3911 13406	6	1"x3/4"	1
3911 13407	7	1"x3/4"	1
3911 13408	8	1"x3/4"	1
3911 13409	9	1"x3/4"	1
3911 13410	10	1"x3/4"	1
3911 13411	11	1"x3/4"	1
3911 13412	12	1"x3/4"	1

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3911 1143402	2	1"1/4x3/4"	1
3911 1143403	3	1"1/4x3/4"	1
3911 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3911 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3911 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3911 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3911 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3911 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3911 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3911 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3911 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Коллектор с запорно-балансировочными клапанами

- Регулирующая ручка с нумерацией степени открытия клапана
- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм
- **Запатентован**

Арт. 3921 EUROKONUS



код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3921 11202	2	1"x1/2"	1
3921 11203	3	1"x1/2"	1
3921 11204	4	1"x1/2"	1
3921 11205	5	1"x1/2"	1
3921 11206	6	1"x1/2"	1
3921 11207	7	1"x1/2"	1
3921 11208	8	1"x1/2"	1
3921 11209	9	1"x1/2"	1
3921 11210	10	1"x1/2"	1
3921 11211	11	1"x1/2"	1
3921 11212	12	1"x1/2"	1

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3921 13402	2	1"x3/4"	1
3921 13403	3	1"x3/4"	1
3921 13404	4	1"x3/4"	1
3921 13405	5	1"x3/4"	1
3921 13406	6	1"x3/4"	1
3921 13407	7	1"x3/4"	1
3921 13408	8	1"x3/4"	1
3921 13409	9	1"x3/4"	1
3921 13410	10	1"x3/4"	1
3921 13411	11	1"x3/4"	1
3921 13412	12	1"x3/4"	1

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3921 1143402	2	1"1/4x3/4"	1
3921 1143403	3	1"1/4x3/4"	1
3921 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3921 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3921 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3921 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3921 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3921 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3921 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3921 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3921 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Коллектор с запорно-балансировочными клапанами и расходомерами

- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

Арт. 3980 EUROKONUS



код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3980 11202	2	1"x1/2"	1
3980 11203	3	1"x1/2"	1
3980 11204	4	1"x1/2"	1
3980 11205	5	1"x1/2"	1
3980 11206	6	1"x1/2"	1
3980 11207	7	1"x1/2"	1
3980 11208	8	1"x1/2"	1
3980 11209	9	1"x1/2"	1
3980 11210	10	1"x1/2"	1
3980 11211	11	1"x1/2"	1
3980 11212	12	1"x1/2"	1

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3980 13402	2	1"x3/4"	1
3980 13403	3	1"x3/4"	1
3980 13404	4	1"x3/4"	1
3980 13405	5	1"x3/4"	1
3980 13406	6	1"x3/4"	1
3980 13407	7	1"x3/4"	1
3980 13408	8	1"x3/4"	1
3980 13409	9	1"x3/4"	1
3980 13410	10	1"x3/4"	1
3980 13411	11	1"x3/4"	1
3980 13412	12	1"x3/4"	1

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3980 1143402	2	1"1/4x3/4"	1
3980 1143403	3	1"1/4x3/4"	1
3980 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3980 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3980 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3980 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3980 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3980 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3980 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3980 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3980 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами с под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480.

- Отводы: 3/4" и 1/2" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

EUROKONUS**Арт. 3928**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3928 11202	2	1"x1/2"	1
3928 11203	3	1"x1/2"	1
3928 11204	4	1"x1/2"	1
3928 11205	5	1"x1/2"	1
3928 11206	6	1"x1/2"	1
3928 11207	7	1"x1/2"	1
3928 11208	8	1"x1/2"	1
3928 11209	9	1"x1/2"	1
3928 11210	10	1"x1/2"	1
3928 11211	11	1"x1/2"	1
3928 11212	12	1"x1/2"	1

**Арт. 3928**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3928 13402	2	1"x3/4"	1
3928 13403	3	1"x3/4"	1
3928 13404	4	1"x3/4"	1
3928 13405	5	1"x3/4"	1
3928 13406	6	1"x3/4"	1
3928 13407	7	1"x3/4"	1
3928 13408	8	1"x3/4"	1
3928 13409	9	1"x3/4"	1
3928 13410	10	1"x3/4"	1
3928 13411	11	1"x3/4"	1
3928 13412	12	1"x3/4"	1

3928 1143402	2	1"1/4x3/4"	1
3928 1143403	3	1"1/4x3/4"	1
3928 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3928 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3928 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3928 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3928 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3928 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3928 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3928 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3928 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480.

- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

EUROKONUS**Арт. 3981**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3981 11202	2	1"x1/2"	1
3981 11203	3	1"x1/2"	1
3981 11204	4	1"x1/2"	1
3981 11205	5	1"x1/2"	1
3981 11206	6	1"x1/2"	1
3981 11207	7	1"x1/2"	1
3981 11208	8	1"x1/2"	1
3981 11209	9	1"x1/2"	1
3981 11210	10	1"x1/2"	1
3981 11211	11	1"x1/2"	1
3981 11212	12	1"x1/2"	1

**Арт. 3981**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3981 13402	2	1"x3/4"	1
3981 13403	3	1"x3/4"	1
3981 13404	4	1"x3/4"	1
3981 13405	5	1"x3/4"	1
3981 13406	6	1"x3/4"	1
3981 13407	7	1"x3/4"	1
3981 13408	8	1"x3/4"	1
3981 13409	9	1"x3/4"	1
3981 13410	10	1"x3/4"	1
3981 13411	11	1"x3/4"	1
3981 13412	12	1"x3/4"	1

3981 1143402	2	1"1/4x3/4"	1
3981 1143403	3	1"1/4x3/4"	1
3981 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3981 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3981 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3981 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3981 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3981 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3981 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3981 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3981 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Соединением арт. 3438

- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

Арт. 3466 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3466 11204	4	1"x1/2"	1
3466 11205	5	1"x1/2"	1
3466 11206	6	1"x1/2"	1
3466 11207	7	1"x1/2"	1
3466 11208	8	1"x1/2"	1
3466 11209	9	1"x1/2"	1
3466 11210	10	1"x1/2"	1
3466 11211	11	1"x1/2"	1
3466 11212	12	1"x1/2"	1

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3466 13404	4	1"x3/4"	1
3466 13405	5	1"x3/4"	1
3466 13406	6	1"x3/4"	1
3466 13407	7	1"x3/4"	1
3466 13408	8	1"x3/4"	1
3466 13409	9	1"x3/4"	1
3466 13410	10	1"x3/4"	1
3466 13411	11	1"x3/4"	1
3466 13412	12	1"x3/4"	1



код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3466 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3466 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3466 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3466 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3466 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3466 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3466 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3466 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3466 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Соединением арт. 3438

- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" – 1 1/4" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм

Арт. 3467 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3467 11204	4	1"x1/2"	1
3467 11205	5	1"x1/2"	1
3467 11206	6	1"x1/2"	1
3467 11207	7	1"x1/2"	1
3467 11208	8	1"x1/2"	1
3467 11209	9	1"x1/2"	1
3467 11210	10	1"x1/2"	1
3467 11211	11	1"x1/2"	1
3467 11212	12	1"x1/2"	1

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3467 13404	4	1"x3/4"	1
3467 13405	5	1"x3/4"	1
3467 13406	6	1"x3/4"	1
3467 13407	7	1"x3/4"	1
3467 13408	8	1"x3/4"	1
3467 13409	9	1"x3/4"	1
3467 13410	10	1"x3/4"	1
3467 13411	11	1"x3/4"	1
3467 13412	12	1"x3/4"	1



код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3467 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3467 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3467 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3467 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3467 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3467 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3467 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3467 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3467 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами и расходомерами
- Соединением арт. 3438

- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба EUROKONUS
- Присоединение: 1" и 1 1/4" внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов 50 мм
- Диапазон измерений: 0-5 л/ мин

Арт. 3580 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3580 11204	4	1"x1/2"	1
3580 11205	5	1"x1/2"	1
3580 11206	6	1"x1/2"	1
3580 11207	7	1"x1/2"	1
3580 11208	8	1"x1/2"	1
3580 11209	9	1"x1/2"	1
3580 11210	10	1"x1/2"	1
3580 11211	11	1"x1/2"	1
3580 11212	12	1"x1/2"	1

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3580 13404	4	1"x3/4"	1
3580 13405	5	1"x3/4"	1
3580 13406	6	1"x3/4"	1
3580 13407	7	1"x3/4"	1
3580 13408	8	1"x3/4"	1
3580 13409	9	1"x3/4"	1
3580 13410	10	1"x3/4"	1
3580 13411	11	1"x3/4"	1
3580 13412	12	1"x3/4"	1



код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3580 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3580 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3580 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3580 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3580 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3580 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3580 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3580 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3580 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором со встроенными запорно-балансировочными клапанами
 - Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
 - Соединением арт. 3438
 - Кронштейнами арт. 7480.
- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба EUROKONUS
 - Присоединение: 1" – 1 1/4" внутренняя резьба
 - Расстояние между центрами отводов 50 мм

**Арт. 3468 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3468 11204	4	1"x1/2"	1
3468 11205	5	1"x1/2"	1
3468 11206	6	1"x1/2"	1
3468 11207	7	1"x1/2"	1
3468 11208	8	1"x1/2"	1
3468 11209	9	1"x1/2"	1
3468 11210	10	1"x1/2"	1
3468 11211	11	1"x1/2"	1
3468 11212	12	1"x1/2"	1

Коллекторный узел укомплектован:

- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными запорно-балансировочными клапанами
 - Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
 - Соединением арт. 3438
 - Кронштейнами арт. 7480.
- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба EUROKONUS
 - Присоединение: 1" – 1 1/4" внутренняя резьба
 - Диапазон измерений: 0-5 л/мин
 - Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3581 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3581 11204	4	1"x1/2"	1
3581 11205	5	1"x1/2"	1
3581 11206	6	1"x1/2"	1
3581 11207	7	1"x1/2"	1
3581 11208	8	1"x1/2"	1
3581 11209	9	1"x1/2"	1
3581 11210	10	1"x1/2"	1
3581 11211	11	1"x1/2"	1
3581 11212	12	1"x1/2"	1

Арт. 3468 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3468 13404	4	1"x3/4"	1
3468 13405	5	1"x3/4"	1
3468 13406	6	1"x3/4"	1
3468 13407	7	1"x3/4"	1
3468 13408	8	1"x3/4"	1
3468 13409	9	1"x3/4"	1
3468 13410	10	1"x3/4"	1
3468 13411	11	1"x3/4"	1
3468 13412	12	1"x3/4"	1

3468 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3468 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3468 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3468 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3468 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3468 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3468 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3468 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3468 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Арт. 3581 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3581 13404	4	1"x3/4"	1
3581 13405	5	1"x3/4"	1
3581 13406	6	1"x3/4"	1
3581 13407	7	1"x3/4"	1
3581 13408	8	1"x3/4"	1
3581 13409	9	1"x3/4"	1
3581 13410	10	1"x3/4"	1
3581 13411	11	1"x3/4"	1
3581 13412	12	1"x3/4"	1

3581 1143404	4	1"1/4x3/4"	1
3581 1143405	5	1"1/4x3/4"	1
3581 1143406	6	1"1/4x3/4"	1
3581 1143407	7	1"1/4x3/4"	1
3581 1143408	8	1"1/4x3/4"	1
3581 1143409	9	1"1/4x3/4"	1
3581 1143410	10	1"1/4x3/4"	1
3581 1143411	11	1"1/4x3/4"	1
3581 1143412	12	1"1/4x3/4"	1

Узлы регулирующие по фиксированной температуре бывают в комбинированном исполнении, сочетающем регулирование низко- и высокотемпературными контурами, т.е. контурами напольного и радиаторного отопления. Они подключаются к подающему и обратному потокам, циркуляция в контурах напольного отопления обеспечивается встроенным насосом.

Температура теплоносителя контролируется термосмесителем, который поддерживает заданное значение, смешивая обратный поток с горячей водой, поступающей непосредственно от котла (бойлера). Температура задается в ручном режиме вращением тарированной регулирующей ручки. Насос должен быть установлен на выходе термосмесителя, вместо пластиковой вставки. Предохранительный погружной термостат защищает контуры теплого пола от проникновения в них горячей воды с температурой выше заданной.

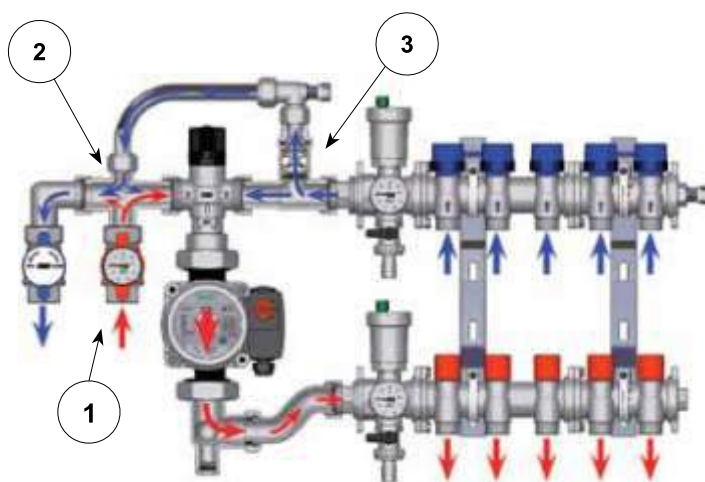


Арт. 3480

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Смесительный модуль разработан для того, чтобы обеспечить подачу постоянного расхода теплоносителя в контуры теплого пола требуемой температуры – по необходимости подмешивая горячую воду непосредственно от источника тепла. Циркуляция проходит следующим образом: вода из термосмесителя проходит через насос (установленный вместо трубной вставки), направляется в коллектор, где распределяется по петлям теплых полов; пройдя через петли теплых полов, вода возвращается к другому коллектору в тройник (3), перенаправляется к термосмесителю. Смешение горячей и обратной воды происходит так, чтобы температура в контурах теплого пола поддерживалась постоянно на требуемом уровне.

Горячая вода от котла подается через кран (1) в крестовину (2). При поступлении в смеситель равного количества обратной воды с более низкой температурой избыток обратной воды отводится обратно в котел через тройник, байпас и крестовину (2).



ТЕРМОСМЕСИТЕЛЬ

Термосмеситель предназначен для поддержания температуры подающей воды в низкотемпературных системах напольного отопления. Температура подачи должна быть установлена при запуске системы, с учетом расчетной температуры. Начальная настройка должна основываться на соответствии между позициями настроек и температурой подачи.



Позиция	Мин.	1	2	3	4	5	Макс
T ±2 [°C]	18	20	22	30	40	50	55

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ТЕРМОСТАТ

Предохранительный термостат погружного типа. Предназначен для аварийного отключения насоса или бойлера. Термостат имеет жидкостной датчик. С помощью ручки устанавливается максимальная температура теплоносителя в системе.



Диапазон установленных температур: 10 – 90°C
Степень защиты: IP 40

НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Для работы системы пластиковая вставка должна быть заменена на насос 130мм. FAR предлагает:

- арт. 2185 130ЕВ Насос энергоэффективности класса В. Длина 130мм. Расчетный напор 1-5 м.
- арт. 2185 130ЕА Насос энергоэффективности класса А. Длина 130мм. Расчетный напор 1-7 м.

Все насосы имеют длину 130мм, присоединение 1 1/2" и напряжение 220В.

Узел регулирующий для системы напольного отопления

- На подаче установлен шаровой кран 3/4" внутренняя резьба с термометром
- Крестовина с байпасной линией для регулирования температуры обратного потока
- Термостатический смеситель
- Погружной термостат


Дополнительная комплектация:


код	насос
2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Арт. 3480

код	диаметр	коробка, шт.
3480 34	3/4"	1
3480 1	1"	1
3480 114	1"1/4	1

Узел регулирующий с высокотемпературным контуром для системы напольного отопления

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Снабжен металлическими кронштейнами арт. 7480.
- Узел регулирующий с коллекторами для радиаторного отопления и подключения коллекторов напольного отопления
- Крестовина с байпасной линией для регулирования температуры обратного потока
- Термостатический смеситель
- Погружной термостат


Дополнительная комплектация:


код	насос
2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

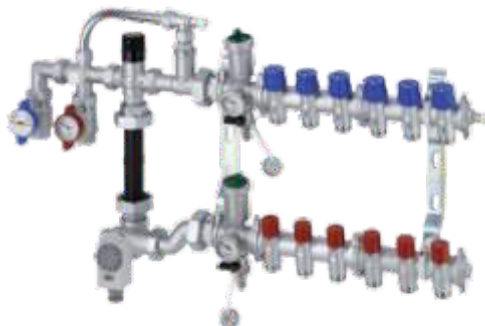
Арт. 3489
EUROKONUS

код	отводы на радиатор	диаметр	коробка, шт.
3489 13402	2	1"x3/4"	1
3489 13403	3	1"x3/4"	1
3489 13404	4	1"x3/4"	1
3489 13405	5	1"x3/4"	1

Узел регулирующий с коллекторами для системы напольного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Кронштейнами арт. 7480
- Подающим коллектором с запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3485 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3485 13403	3	1"x3/4"	1
3485 13404	4	1"x3/4"	1
3485 13405	5	1"x3/4"	1
3485 13406	6	1"x3/4"	1
3485 13407	7	1"x3/4"	1
3485 13408	8	1"x3/4"	1
3485 13409	9	1"x3/4"	1
3485 13410	10	1"x3/4"	1
3485 13411	11	1"x3/4"	1
3485 13412	12	1"x3/4"	1

Дополнительная комплектация:



код

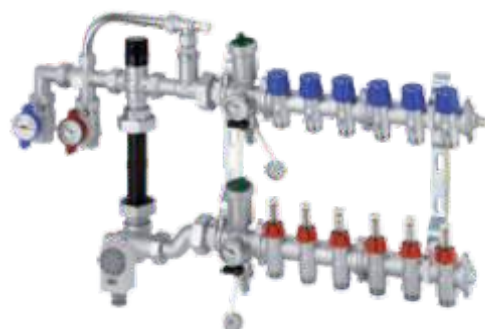
насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающим коллектором с расходомерами со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Кронштейнами арт. 7480

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3584 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
3584 13402	2	1"x3/4"	1
3584 13403	3	1"x3/4"	1
3584 13404	4	1"x3/4"	1
3584 13405	5	1"x3/4"	1
3584 13406	6	1"x3/4"	1
3584 13407	7	1"x3/4"	1
3584 13408	8	1"x3/4"	1
3584 13409	9	1"x3/4"	1
3584 13410	10	1"x3/4"	1
3584 13411	11	1"x3/4"	1
3584 13412	12	1"x3/4"	1

Дополнительная комплектация:



код

насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
 - Подающим коллектором с запорно-балансирующими клапанами
 - Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
 - Стальной коллекторной коробкой
- Отводы: 3/4" EUROKONUS
 - Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3486 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	размер коробки, мм	коробка, шт.
3486 13403	3	1"x3/4"	700x600x150	1
3486 13404	4	1"x3/4"	700x600x150	1
3486 13405	5	1"x3/4"	800x600x150	1
3486 13406	6	1"x3/4"	800x600x150	1
3486 13407	7	1"x3/4"	900x600x150	1
3486 13408	8	1"x3/4"	900x600x150	1
3486 13409	9	1"x3/4"	1000x600x150	1
3486 13410	10	1"x3/4"	1000x600x150	1
3486 13411	11	1"x3/4"	1100x600x150	1
3486 13412	12	1"x3/4"	1100x600x150	1

Дополнительная комплектация:



код

насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
 - Подающим коллектором с расходомерами с встроенными запорно-балансирующими клапанами
 - Обратным коллектором с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
 - Стальной коллекторной коробкой
- Отводы: 3/4" EUROKONUS
 - Диапазон измерений: 0-5 л/мин
 - Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3585 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	размер коробки, мм	коробка, шт.
3585 13403	3	1"x3/4"	700x600x150	1
3585 13404	4	1"x3/4"	700x600x150	1
3585 13405	5	1"x3/4"	800x600x150	1
3585 13406	6	1"x3/4"	800x600x150	1
3585 13407	7	1"x3/4"	900x600x150	1
3585 13408	8	1"x3/4"	900x600x150	1
3585 13409	9	1"x3/4"	1000x600x150	1
3585 13410	10	1"x3/4"	1000x600x150	1
3585 13411	11	1"x3/4"	1100x600x150	1
3585 13412	12	1"x3/4"	1100x600x150	1

Дополнительная комплектация:



код

насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающими коллекторами с запорно-балансировочными клапанами
- Обратными коллекторами с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Высокотемпературным контуром
- Кронштейнами арт. 7480

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3487 EUROKONUS

код	отводы на теплый пол	отводы на радиатор	диаметр	коробка, шт.
3487 1340302	3	2	1"x3/4"	1
3487 1340402	4	2	1"x3/4"	1
3487 1340502	5	2	1"x3/4"	1
3487 1340602	6	2	1"x3/4"	1
3487 1340702	7	2	1"x3/4"	1
3487 1340802	8	2	1"x3/4"	1
3487 1340902	9	2	1"x3/4"	1
3487 1341002	10	2	1"x3/4"	1
3487 1341102	11	2	1"x3/4"	1
3487 1340303	3	3	1"x3/4"	1
3487 1340403	4	3	1"x3/4"	1
3487 1340503	5	3	1"x3/4"	1
3487 1340603	6	3	1"x3/4"	1
3487 1340703	7	3	1"x3/4"	1
3487 1340803	8	3	1"x3/4"	1
3487 1340903	9	3	1"x3/4"	1
3487 1341003	10	3	1"x3/4"	1

Дополнительная комплектация:



код

насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса B
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса A

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
- Подающими коллекторами с расходомерами со встроенными запорно-балансировочными клапанами
- Обратными коллекторами с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Высокотемпературным контуром
- Кронштейнами арт. 7480

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50 мм

Арт. 3586 EUROKONUS

код	отводы на теплый пол	отводы на радиатор	диаметр	коробка, шт.
3586 1340302	3	2	1"x3/4"	1
3586 1340402	4	2	1"x3/4"	1
3586 1340502	5	2	1"x3/4"	1
3586 1340602	6	2	1"x3/4"	1
3586 1340702	7	2	1"x3/4"	1
3586 1340802	8	2	1"x3/4"	1
3586 1340902	9	2	1"x3/4"	1
3586 1341002	10	2	1"x3/4"	1
3586 1341102	11	2	1"x3/4"	1
3586 1340303	3	3	1"x3/4"	1
3586 1340403	4	3	1"x3/4"	1
3586 1340503	5	3	1"x3/4"	1
3586 1340603	6	3	1"x3/4"	1
3586 1340703	7	3	1"x3/4"	1
3586 1340803	8	3	1"x3/4"	1
3586 1340903	9	3	1"x3/4"	1
3586 1341003	10	3	1"x3/4"	1

Дополнительная комплектация:



код

насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса B
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса A

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
 - Подающими коллекторами с запорно-балансировочными клапанами
 - Обратными коллекторами с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
 - Высокотемпературным контуром
 - Стальной коллекторной коробкой
- Отводы: 3/4" EUROKONUS
 - Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3488 EUROKONUS

код	отводы на теплый пол	отводы на радиатор	диаметр	размер коробки, мм	коробка, шт.
3488 1340302	3	2	1"x3/4"	800x600x150	1
3488 1340402	4	2	1"x3/4"	800x600x150	1
3488 1340502	5	2	1"x3/4"	900x600x150	1
3488 1340602	6	2	1"x3/4"	900x600x150	1
3488 1340702	7	2	1"x3/4"	1000x600x150	1
3488 1340802	8	2	1"x3/4"	1000x600x150	1
3488 1340902	9	2	1"x3/4"	1100x600x150	1
3488 1341002	10	2	1"x3/4"	1100x600x150	1
3488 1341102	11	2	1"x3/4"	1200x600x150	1
3488 1340303	3	3	1"x3/4"	800x600x150	1
3488 1340403	4	3	1"x3/4"	900x600x150	1
3488 1340503	5	3	1"x3/4"	900x600x150	1
3488 1340603	6	3	1"x3/4"	1000x600x150	1
3488 1340703	7	3	1"x3/4"	1000x600x150	1
3488 1340803	8	3	1"x3/4"	1100x600x150	1
3488 1340903	9	3	1"x3/4"	1100x600x150	1
3488 1341003	10	3	1"x3/4"	1200x600x150	1

Дополнительная комплектация:



код

насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления укомплектован:

- Термосмесителем
 - Подающими коллекторами с расходомерами со встроенными запорно-балансировочными клапанами
 - Обратными коллекторами с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
 - Высокотемпературным контуром
 - Стальной коллекторной коробкой
- Отводы: 3/4" EUROKONUS
 - Диапазон измерений: 0-5 л/мин
 - Расстояние между осями отводов: 50 мм



Арт. 3587 EUROKONUS

код	отводы на теплый пол	отводы на радиатор	диаметр	размер коробки, мм	коробка, шт.
3587 1340302	3	2	1"x3/4"	800x600x150	1
3587 1340402	4	2	1"x3/4"	800x600x150	1
3587 1340502	5	2	1"x3/4"	900x600x150	1
3587 1340602	6	2	1"x3/4"	900x600x150	1
3587 1340702	7	2	1"x3/4"	1000x600x150	1
3587 1340802	8	2	1"x3/4"	1000x600x150	1
3587 1340902	9	2	1"x3/4"	1100x600x150	1
3587 1341002	10	2	1"x3/4"	1100x600x150	1
3587 1341102	11	2	1"x3/4"	1200x600x150	1
3587 1340303	3	3	1"x3/4"	800x600x150	1
3587 1340403	4	3	1"x3/4"	900x600x150	1
3587 1340503	5	3	1"x3/4"	900x600x150	1
3587 1340603	6	3	1"x3/4"	1000x600x150	1
3587 1340703	7	3	1"x3/4"	1000x600x150	1
3587 1340803	8	3	1"x3/4"	1100x600x150	1
3587 1340903	9	3	1"x3/4"	1100x600x150	1
3587 1341003	10	3	1"x3/4"	1200x600x150	1

Дополнительная комплектация:



код

насос

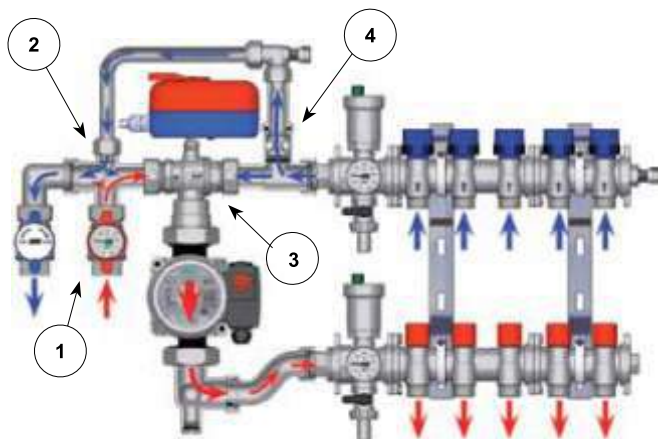
2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А

Узлы регулирующие с модуляцией доступны в версиях HOT и HOT/COLD. Узлы оснащены смесительным краном с трехточечным сервоприводом. При использовании блока управления сервопривод может регулировать температуру потока в системе напольного отопления в соответствии с выставленными значениями.

Узлы с модуляцией подходят для систем отопления и охлаждения: главной особенностью является возможность управлять температурой подачи путем модуляции температуры через блок управления, который оснащен внешним датчиком температуры. Для работы системы, пластиковая вставка должна быть заменена на насос 130мм. Узлы оснащены байпасом между подающей и обратной магистралями котла и предохранительным термостатом.



Арт. 3490



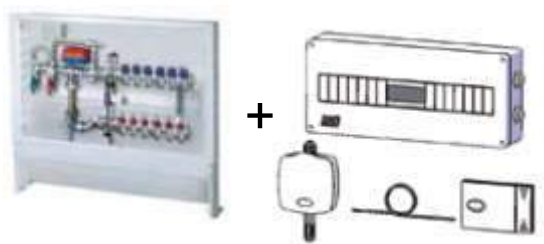
Горячая вода от котла подается через шаровый кран с термометром (1) на крестовину (2). Теплоноситель требуемой температуры ($\leq 55^\circ\text{C}$) покидая смесительный кран (3) поступает в циркуляционный насос, установленный вместо трубной вставки. Далее теплоноситель направляется в подающий коллектор с запорными вентилями и распределяется по петлям напольного отопления. Пройдя через петли теплого пола, теплоноситель собирается в обратном коллекторе с термостатическими клапанами. Тройник со встроенным обратным клапаном, служит для возврата воды к источнику тепла и распределения потока в сервопривод. Часть обратного потока поступает на рециркуляцию в смесительный кран для смешения горячей и обратной воды так, чтобы температура в контурах теплого пола поддерживалась на требуемом уровне. При поступлении горячей воды в сервопривод такое же количество отработанного теплоносителя из обратного коллектора теплого пола возвращается через тройник и крестовину (2) в теплоисточник.



HOT (отопление)

Если вы хотите управлять исключительно системой отопления, то для регулирующего узла потребуются электронный блок управления арт. 9611, включающий в себя:

- HOT электронный контроллер
- Датчик температуры погружной
- Монтажный комплект погружного датчика
- Датчик температуры наружного воздуха



HOT и COLD (отопление и охлаждение)

Если вы хотите установить систему «HOT и COLD», которая работает зимой и летом, вам потребуется блок управления арт. 9610, включающий в себя:

- HOT/COLD электронный контроллер
- Датчик температуры погружной
- Датчик температуры наружного воздуха
- Датчики температуры и влажности в помещении
- Корпус контроллера

НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Для работы системы пластиковая вставка должна быть заменена на насос 130мм. FAR предлагает:

- арт. 2185 130EB Насос энергоэффективности класса В. Длина 130 мм. Расчетный напор 1-5 м.
- арт. 2185 130EA Насос энергоэффективности класса А. Длина 130 мм. Расчетный напор 1-7 м.

Все насосы имеют длину 130мм, присоединение 1 1/2" и напряжение 220В.

Узел регулирующий с трехточечным сервоприводом для систем напольного отопления

- Присоединение: 3/4" внутренняя резьба
- На подаче установлен шаровой кран с термометром.
- Крестовина с байпасной линией для регулирования температуры обратного потока
- Погружной термостат


Дополнительная комплектация:


код насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



код электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	только для системы отопления

Арт. 3490

код	диаметр	Напряжение	коробка, шт.
3490 110	1"	220В	1

Узел регулирующий с трехточечным сервоприводом для системы напольного отопления укомплектован высокотемпературным контуром

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Снабжен металлическими кронштейнами арт. 7480
- На подаче установлен шаровой кран с термометром.
- Узел регулирующий с коллекторами для радиаторного отопления и подключения коллекторов напольного отопления
- Крестовина с байпасной линией для регулирования температуры обратного потока
- погружной термостат


Дополнительная комплектация:


код насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



код электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	только для системы отопления

Арт. 3492
EUROKONUS

код	отводы на радиатор	диаметр	Напряжение	коробка, шт.
3492 1340210	2	1"x3/4"	220В	1
3492 1340310	3	1"x3/4"	220В	1
3492 1340410	4	1"x3/4"	220В	1
3492 1340510	5	1"x3/4"	220В	1

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного отопления

- Смесительный кран с трехточечным сервоприводом
- Погружной термостат
- Подающий коллектор с запорно-балансирующими клапанами
- Обратный коллектор с терморегулирующими клапанами под установку электротермической головки
- Стальная коллекторная коробка

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Расстояние между осями отводов: 50 мм


Дополнительная комплектация:


код

насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



код

электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	только для системы отопления

Арт. 3588 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	размер коробки, мм	коробка, шт.
3588 13405	5	1"x3/4"	800x600x150	1
3588 13406	6	1"x3/4"	800x600x150	1
3588 13407	7	1"x3/4"	900x600x150	1
3588 13408	8	1"x3/4"	900x600x150	1
3588 13409	9	1"x3/4"	1000x600x150	1
3588 13410	10	1"x3/4"	1000x600x150	1
3588 13411	11	1"x3/4"	1100x600x150	1
3588 13412	12	1"x3/4"	1100x600x150	1

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного отопления

- Смесительный кран с трехточечным сервоприводом
- Погружной термостат
- Подающий коллектор с расходомерами со встроенными запорно-балансирующими клапанами
- Обратный коллектор с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Стальная коллекторная коробка

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50 мм


Дополнительная комплектация:


код

насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



код

электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	только для системы отопления

Арт. 3589 EUROKONUS

код	отводы	диаметр	размер коробки, мм	коробка, шт.
3589 13405	5	1"x3/4"	800x600x150	1
3589 13406	6	1"x3/4"	800x600x150	1
3589 13407	7	1"x3/4"	900x600x150	1
3589 13408	8	1"x3/4"	900x600x150	1
3589 13409	9	1"x3/4"	1000x600x150	1
3589 13410	10	1"x3/4"	1000x600x150	1
3589 13411	11	1"x3/4"	1100x600x150	1
3589 13412	12	1"x3/4"	1100x600x150	1

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления

- Смесительный кран с трехточечным сервоприводом
- Погружной термостат
- Подающий коллектор с запорно-балансирующими клапанами
- Обратный коллектор с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Высокотемпературный контур
- Стальная коллекторная коробкой

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Расстояние между осями отводов: 50 мм


Арт. 3590 EUROKONUS
Дополнительная комплектация:


код насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



код электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	только для системы отопления

код	отводы на теплый пол	отводы на радиатор	диаметр	размер коробки, мм	коробка, шт.
3590 1340502	5	2	1"x3/4"	900x600x150	1
3590 1340602	6	2	1"x3/4"	900x600x150	1
3590 1340702	7	2	1"x3/4"	1000x600x150	1
3590 1340802	8	2	1"x3/4"	1000x600x150	1
3590 1340902	9	2	1"x3/4"	1100x600x150	1
3590 1341002	10	2	1"x3/4"	1100x600x150	1
3590 1341102	11	2	1"x3/4"	1200x600x150	1
3590 1340503	5	3	1"x3/4"	900x600x150	1
3590 1340603	6	3	1"x3/4"	1000x600x150	1
3590 1340703	7	3	1"x3/4"	1000x600x150	1
3590 1340803	8	3	1"x3/4"	1100x600x150	1
3590 1340903	9	3	1"x3/4"	1100x600x150	1
3590 1341003	10	3	1"x3/4"	1200x600x150	1

Узел регулирующий с коллекторами для систем напольного и радиаторного отопления

- Смесительный кран с трехточечным сервоприводом
- Погружной термостат
- Подающий коллектор с расходомерами со встроенными запорно-балансирующими клапанами
- Обратный коллектор с терморегулирующими клапанами под установку электротермических головок
- Высокотемпературный контур
- Стальная коллекторная коробкой

- Отводы: 3/4" EUROKONUS
- Диапазон измерений: 0-5 л/мин
- Расстояние между осями отводов: 50 мм


Арт. 3591 EUROKONUS
Дополнительная комплектация:


код насос

2185 130EB	Насос энергоэффективности класса В
2185 130EA	Насос энергоэффективности класса А



код электронный контроллер

9610	для системы отопления и охлаждения
9611	только для системы отопления

код	отводы на теплый пол	отводы на радиатор	диаметр	размер коробки, мм	коробка, шт.
3591 1340502	5	2	1"x3/4"	900x600x150	1
3591 1340602	6	2	1"x3/4"	900x600x150	1
3591 1340702	7	2	1"x3/4"	1000x600x150	1
3591 1340802	8	2	1"x3/4"	1000x600x150	1
3591 1340902	9	2	1"x3/4"	1100x600x150	1
3591 1341002	10	2	1"x3/4"	1100x600x150	1
3591 1341102	11	2	1"x3/4"	1200x600x150	1
3591 1340503	5	3	1"x3/4"	900x600x150	1
3591 1340603	6	3	1"x3/4"	1000x600x150	1
3591 1340703	7	3	1"x3/4"	1000x600x150	1
3591 1340803	8	3	1"x3/4"	1100x600x150	1
3591 1340903	9	3	1"x3/4"	1100x600x150	1
3591 1341003	10	3	1"x3/4"	1200x600x150	1

Электротермическая головка 2-х проводная

- НЗ – нормально закрытая
- НО – нормально открытая
- Присоединение: М30х1,5
- Длина провода: 75 см
- Степень защиты: IP54



Для установки на терморегулирующие радиаторные вентили используйте адаптер арт. 1941

Арт. 1909-1919-1929-1939

код	Напряжение	Время открытия	Тип	коробка, шт.	упаковка, шт.
1909	24В	180 сек.	НЗ	1	100
1919	220В	180 сек.	НЗ	1	100
1929	24В	180 сек.	НО	1	100
1939	220В	180 сек.	НО	1	100

Электротермическая головка с микропереключателем 4-х проводная

- НЗ – нормально закрытая Присоединение: М30х1,5
- Длина провода: 75 см
- Степень защиты: IP54



Для установки на терморегулирующие радиаторные вентили используйте адаптер арт. 1941

Арт. 1914-1924-1913-1923

код	Напряжение	Время открытия	Тип	коробка, шт.	упаковка, шт.
1914	24В	180 сек.	НЗ	1	100
1924	220В	180 сек.	НЗ	1	100
1913	24В	90 сек.	НЗ	1	100
1923	220В	90 сек.	НЗ	1	100

Цифровой недельно-программируемый комнатный термостат

- Питание: 2x1,5 В щелочных батареи типа AA (в комплект не входят)
- Режим работы: AUTO, COMFORT, ECONOMY и OFF/Antifreeze
- Период программирования: 30 мин
- Переключатель «зима»/«лето»

**Арт. 7946**

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
7946	1	-

Хромированный адаптер для установки электротермической головки на терморегулирующий коллектор с белыми регулирующими ручками**Арт. 1942**

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
1942	1	-

Термостат электронный с микропроцессором для систем отопления и охлаждения

- Питание: 2x1,5В AAA
- Питание контактов: 5(3)А ~250В
- режимы – отопление-охлаждение
- Установка на стену или внутрь коллекторной коробки
- Комфорт-эконом
- Регулирование: +10...+45°C.
- Точность поддержания температуры: 0,1°C
- Большой дисплей с графическими иконками в сочетании с передними кнопками для выбора режима работы.
- Степень защиты: IP20.
- Размеры: 85 x 83 x 21 мм
- Присоединение двухпроводное

**Арт. 7944**

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
7944	1	-

Электромеханический комнатный термостат с датчиком пара

- Диапазон регулирования: +10...+30°C.
- Дифференциал: 0,8K
- Система ограничения и/или запирающая П-ограничителем
- Класс защиты: IP20
- Двухпроводное электрическое подключение.
- Мощность контактов: 10(2,5)А/250 В

**Арт. 7948**

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
7948	1	-

Погружной термостат

- Контролируемая температура: 10+90°C
- Степень защиты: IP40
- Параметры зонда: 1/2" (l=50мм)

**Арт. 7950**

код	коробка, шт.	упаковка, шт.
7950	1	-

Расходомер хромированный

- Шкала: 1-3,5 л/мин
- Шкала: 2-8 л/мин.
- Резьба: 3/4" EUROKONUS

3/4" EUROKONUS →

**Арт. 3428**

код	л/мин.	коробка, шт.
3428 4	1 – 3,5	12
3428 8	2 – 8	12

Теплоизоляция из вспененного полиэтилена для терморегулирующих коллекторов (арт. 3913-3923-3914-3915-3911-3921-3917-3918)**Арт. 9300**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
9300 102	2	1"	1
9300 103	3	1"	1
9300 104	4	1"	1
9300 11402	2	1"1/4	1
9300 11403	3	1"1/4	1
9300 11202	2	1"1/2	1
9300 11203	3	1"1/2	1

Заглушка концевая на липучке для теплоизоляции коллекторов (совместно с арт. 9300) со стороны вентилей (арт. 3923-3915-3921-3918)**Арт. 9302**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.
9302 102	2	1"	1
9302 103	3	1"	1

Тройник с термометром

- Шкала температур: 0+80°C
- Резьба 3/4" EUROKONUS

Арт. 3433

код	диаметр	коробка, шт.
3433 34	3/4"	1



3/4" EUROKONUS

Теплоизоляция из вспененного полиэтилена для соединений (арт. 3438-3445)**Арт. 9301**

код	диаметр	коробка, шт.
9301 1	1"	1
9301 114	1"1/4	1
9301 112	1"1/2	1

Соединение промежуточное

- Размер: 1" – 1"1/4 внутренняя-внутренняя резьба
- Присоединения: 3/8" – 3/8" – 1/2"

**Арт. 3430**

код	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3430 1	1"	10	80
3430 114	1"1/4	5	40

Соединение промежуточное с возможностью установки воздухоотводчика, термометра и сливного крана

- Размер: 1" наружная – внутренняя резьба

**Арт. 3440**

код	диаметр	коробка, шт.
3440 1	1"	80

Фланцевое соединение промежуточное с уплотнением O-Ring для присоединения

- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Присоединения: 3/8" – 3/8" – 1/2"

**Арт. 3441**

код	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3441 1	1"x3/8"	10	80

Соединение промежуточное с автоматическим воздухоотводчиком, термометром и заглушкой

- Размер: 1" – 1" 1/4 – 1" 1/2 внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0±80°C

Арт. 3435

код	диаметр	коробка, шт.
3435 1	1"	1
3435 114	1"1/4	1
3435 112	1"1/2	1

**Соединение промежуточное с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и заглушкой**

- Размер: 1"-1"1/4 внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термоманометра: 0÷4 бар – 0÷120°C

**Арт. 3436**

код	диаметр	коробка, шт.
3436 1	1"	1
3436 114	1"1/4	1

Соединение промежуточное с термометром, автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном

- Размер: 1"-1"1/4 -1"1/2 внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C

Арт. 3438

код	диаметр	коробка, шт.
3438 1	1"	1
3438 114	1"1/4	1
3438 112	1"1/2	1

**Соединение промежуточное с термометром, ручным воздухоотводчиком и заглушкой**

- Размер: 1"-1"1/4 внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термоманометра: 0÷4 бар – 0÷120°C

**Арт. 3438M**

код	диаметр	коробка, шт.
3438M 1	1"	1
3438M 114	1"1/4	1
3438M 112	1"1/2	1

Фланцевое соединение промежуточное с термометром, автоматическим воздухоотводчиком и заглушкой

- Уплотнение O-Ring и винты для присоединения
- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C

**Арт. 3443**

код	диаметр	коробка, шт.
3443 1	1"	1

Соединение промежуточное с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном

- Размер: 1"-1"1/4 внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C

**Арт. 3442**

код	диаметр	Шкала давления	коробка, шт.
3442 1	1"	0-4 бар	1
3442 114	1"1/4	0-4 бар	1
3442 110	1"	0-10 бар	1
3442 11410	1"1/4	0-10 бар	1

Фланцевое соединение промежуточное с термометром, автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном

- Уплотнение O-Ring и винты для присоединения
- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C

**Арт. 3445**

код	диаметр	коробка, шт.
3445 1	1"	1

Фланцевое соединение промежуточное с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и заглушкой

- Уплотнение O-Ring и винты для присоединения
- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термоманометра: 0÷4 бар – 0÷120°C

**Арт. 3444**

код	диаметр	коробка, шт.
3444 1	1"	1

Фланцевое соединение промежуточное с термоманометром, автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном

- Уплотнение O-Ring и винты для присоединения
- Размер: 1" внутренняя – внутренняя резьба
- Шкала термоманометра: 0÷4 бар – 0÷120°C



Арт. 3446

код	диаметр	коробка, шт.
3446 1	1"	1

Соединение для термометра

- Размер: 1" наружная – внутренняя резьба
- Присоединение: 3/8" внутренняя резьба

Арт. 3431

код	диаметр	коробка, шт.
3431 1	1"	5



Тройник концевой с ручным воздухоотводчиком и сливным краном

- Подсоединение: 1" – 1"1/4 внутренняя резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" внутренняя резьба



Арт. 4070M

код	диаметр	отвод	коробка, шт.
4070 M138	1"	3/8"x1/2"	1
4070 M11438	1"1/4	3/8"x1/2"	1

Тройник концевой с ручным воздухоотводчиком и сливным краном

- подсоединение: 1" – 1"1/4 наружная резьба
- отводы: 3/8" x 1/2" наружная резьба



Арт. 4071M

код	диаметр	отводы	коробка, шт.
4071 M138	1"	3/8"x1/2"	1

Соединение промежуточное двойное радиальное

- Присоединение: 3/4" – 1" – 1"1/4 – 1"1/2 внутренняя резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" внутренняя резьба



Арт. 4060

код	диаметр	отвод	коробка, шт.	упаковка, шт.
4060 3438	3/4"	3/8"x1/2"	25	250
4060 3412	3/4"	1/2"x1/2"	25	250
4060 138	1"	3/8"x1/2"	25	250
4060 112	1"	1/2"x1/2"	25	250
4060 11438	1"1/4	3/8"x1/2"	20	200
4060 11412	1"1/4	1/2"x1/2"	20	200
4060 11238	1"1/2	3/8"x1/2"	15	150
4060 11212	1"1/2	1/2"x1/2"	15	150

Сливной кран хромированный

Арт. 3439

код	диаметр	коробка, шт.
3439 12	1/2"	10



Соединение с термометром

- Размер: 1" наружная – внутренняя резьба
- Шкала термометра: 0÷80°C



Арт. 3432

код	диаметр	коробка, шт.
3432 1	1"	1

Тройник концевой с автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном

- Подсоединение: внутренняя резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" внутренняя резьба



Арт. 4070

код	диаметр	отвод	коробка, шт.
4070 3438	3/4"	3/8"x1/2"	1
4070 138	1"	3/8"x1/2"	1
4070 11438	1"1/4	3/8"x1/2"	1
4070 11238	1"1/2	3/8"x1/2"	1

Тройник концевой с автоматическим воздухоотводчиком и сливным краном

- Подсоединение: наружная резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" наружная резьба



Арт. 4071

код	диаметр	отвод	коробка, шт.
4071 3438	3/4"	3/8"x1/2"	1
4071 138	1"	3/8"x1/2"	1
4071 11438	1"1/4	3/8"x1/2"	1
4071 11238	1"1/2	3/8"x1/2"	1

Соединение промежуточное двойное радиальное

- Присоединение: 3/4" – 1" – 1"1/4 – 1"1/2 наружная резьба
- Отводы: 3/8" x 1/2" наружная резьба



Арт. 4061

код	диаметр	отвод	коробка, шт.	упаковка, шт.
4061 3438	3/4"	3/8"x1/2"	25	250
4061 3412	3/4"	1/2"x1/2"	25	250
4061 138	1"	3/8"x1/2"	25	250
4061 112	1"	1/2"x1/2"	25	250
4061 11438	1"1/4	3/8"x1/2"	20	200
4061 11412	1"1/4	1/2"x1/2"	20	200
4061 11238	1"1/2	3/8"x1/2"	10	100
4061 11212	1"1/2	1/2"x1/2"	10	100

Сливной кран латунный

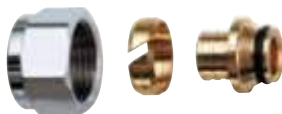
Арт. 3447

код	диаметр	коробка, шт.
3447 12	1/2"	10



Концовка для трубы PEX в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка EUROKONUS

Арт. 6075
EUROKONUS


код	размер	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
6075 65851	1/2"	14x2	50	500
6075 581007	1/2"	16x2	50	500
6075 58845	1/2"	16x2,2	50	500

6075 65847	3/4"	14x2	50	500
6075 823999	3/4"	16x2	50	500
6075 58855	3/4"	16x2,2	50	500
6075 150283	3/4"	17x2	50	500
6075 825848	3/4"	20x2	50	500
6075 825846	3/4"	20x2,8	50	500
6075 288287	3/4"	21x2,4	50	500
6075 288286	3/4"	21x2,5	50	500
6075 288849	3/4"	21x3,5	50	500

Концовка для металлопластиковых труб и труб PEX в комплекте

- Адаптер
- Обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка EUROKONUS


Арт. 6076
EUROKONUS

код	размер	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
6076 65803	1/2"	14x2	50	500
6076 58802	1/2"	16x2	50	500

6076 65850	3/4"	14x2	50	500
6076 823824	3/4"	16x2	50	500
6076 150875	3/4"	17x2	50	500
6076 44839	3/4"	18x2	50	500
6076 825826	3/4"	20x2	50	500
6076 825844	3/4"	20x2,5	50	500
6076 2881135	3/4"	21x3,5	50	500

Концовка для медных труб в комплекте

- Латунная направляющая шайба
- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка EUROKONUS


Арт. 8420
EUROKONUS

код	nut	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
8420 15	3/4"	15	50	500

Концовка для медных труб в комплекте

- Резиновый компрессионный конус
- Латунное обжимное кольцо
- Хромированная накидная гайка EUROKONUS


Арт. 8421
EUROKONUS

код	nut	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
8421 18	3/4"	18	50	500

ПРИСОЕДИНЕНИЕ EUROKONUS

присоединение EUROKONUS: 1/2" – 3/4"

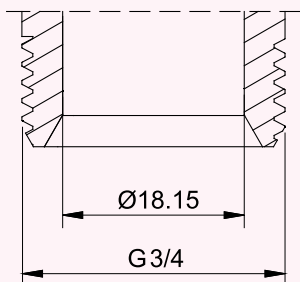
Используя указанные адаптеры можно подключить трубы:

- Арт. 6075 для труб PEX
- Арт. 6076 для металлопластиковых труб и труб PEX
- Арт. 8420 и арт. 8421 для медных труб

присоединение EUROKONUS 1/2"

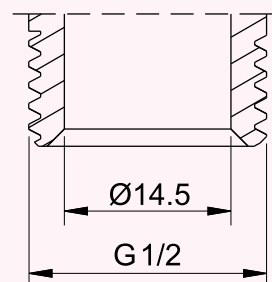
Доступно для коллекторов:

3466-3467-3468-3475-3525-3575-3625-3675-3725-3580-3581-3818-3819-3821-3822-3823-3824-3859-3860-3869-3870-3872-3873-3879-3911-3921-3928-3980-3981


присоединение EUROKONUS 3/4"

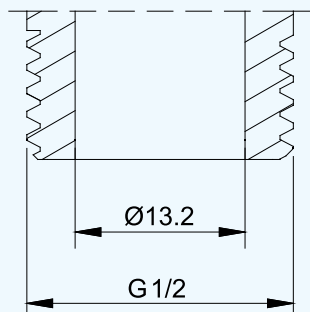
Доступно для коллекторов:

3466-3467-3468-3469-3470-3471-3485-3486-3487-3488-3489-3492-3580-3581-3582-3583-3584-3585-3586-3587-3588-3589-3590-3591-3625-3675-3725-3821-3822-3824-3860-3870-3873-3879-3911-3917-3918-3919-3921-3928-3980-3981-3982-3983



ПРИСОЕДИНЕНИЕ ПОД ПЛОСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ

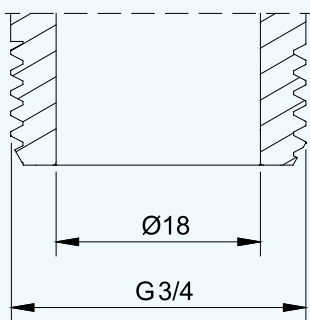
Этот вид соединения под плоское уплотнение позволяет при подключении сохранить прокладку.



присоединение под плоское уплотнение: 1/2"

Доступно для коллекторов:

3175-3225-3275-3475-3525-3575-3625-3675-3725-3821-3822-3823-3824-3818-3819-3859-3860-3869-3870-3872-3873



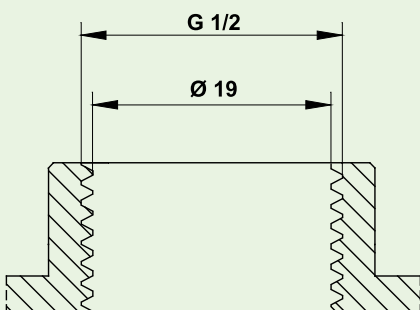
присоединение под плоское уплотнение: 3/4"

Доступно для коллекторов:

3625-3675-3725-3821-3822-3824-3860-3870-3873

ПРИСОЕДИНЕНИЕ ТРУБНАЯ РЕЗЬБА

Трубная резьба для присоединения стальных труб.



присоединение трубная резьба (ВР)

Доступно для следующих коллекторов:

3150-3200-3250-3450-3500-3550-3600-3650-3700-3710

Ручки регулирующих вентилей комплектуются двухсторонним сине-красным вкладышем. На вкладыше есть отверстие, в которое с помощью вторичных вкладышей-дисков можно установить наименования помещений.

Коллектор MULTIFAR регулирующий проходной с 2 отводами

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьбы
- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3821

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3821 3412TP	1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3821 3412EU	1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25
3821 112TP	1/2" FLAT FACED	1"	1	25
3821 112EU	1/2" EUROKONUS	1"	1	25
3821 134TP	3/4" FLAT FACED	1"	1	25
3821 134EU	3/4" EUROKONUS	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий проходной с 4 отводами

- Присоединение: 3/4" – 1" внутренняя – внутренняя резьбы
- Отводы: 1/2" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3823

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3823 3412TP	1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3823 3412EU	1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий концевой с 2 отводами

- Присоединение: 3/4" – внутренняя резьбы
- Отводы: 1/2" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3818

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3818 3412TP	1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3818 3412EU	1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий проходной с 3 отводами

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьбы
- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3822

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3822 3412TP	1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3822 3412EU	1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25
3822 112TP	1/2" FLAT FACED	1"	1	25
3822 112EU	1/2" EUROKONUS	1"	1	25
3822 134TP	3/4" FLAT FACED	1"	1	25
3822 134EU	3/4" EUROKONUS	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий проходной с 4 отводами

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьбы
- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3824

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3824 3412TP	1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3824 3412EU	1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25
3824 112TP	1/2" FLAT FACED	1"	1	25
3824 112EU	1/2" EUROKONUS	1"	1	25
3824 134TP	3/4" FLAT FACED	1"	1	25
3824 134EU	3/4" EUROKONUS	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR регулирующий концевой с 3 отводами

- Присоединение: 3/4" – внутренняя резьбы
- Отводы: 1/2" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм



Арт. 3819

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3819 3412TP	1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3819 3412EU	1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR проходной запорно-балансировочный

- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм

**Арт. 3860 – 3870 – 3873**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3860 3412TP	2 – 1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3860 3412EU	2 – 1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25
3860 112TP	2 – 1/2" FLAT FACED	1"	1	25
3860 112EU	2 – 1/2" EUROKONUS	1"	1	25
3860 134TP	2 – 3/4" FLAT FACED	1"	1	25
3860 134EU	2 – 3/4" EUROKONUS	1"	1	25
3870 3412TP	3 – 1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3870 3412EU	3 – 1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25
3870 112TP	3 – 1/2" FLAT FACED	1"	1	25
3870 112EU	3 – 1/2" EUROKONUS	1"	1	25
3870 134TP	3 – 3/4" FLAT FACED	1"	1	25
3870 134EU	3 – 3/4" EUROKONUS	1"	1	25
3873 3412TP	4 – 1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3873 3412EU	4 – 1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25
3873 112TP	4 – 1/2" FLAT FACED	1"	1	25
3873 112EU	4 – 1/2" EUROKONUS	1"	1	25
3873 134TP	4 – 3/4" FLAT FACED	1"	1	25
3873 134EU	4 – 3/4" EUROKONUS	1"	1	25

Коллектор MULTIFAR проходной запорно-балансировочный с 4 отводами

- Присоединение: 3/4" – внутренняя – внутренняя резьба
- Отводы: 1/2" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм

**Арт. 3872**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3872 3412TP	1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3872 3412EU	1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25

Коллектор MULTIFAR концевой запорно-балансировочный

- Присоединение: 3/4" – внутренняя резьба
- Отводы: 1/2" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм

**Коллектор MULTIFAR регулирующий проходной с возможностью точной балансировки каждой петли с функцией полного перекрытия потока**

- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба
- Ручка со шкалой регулировки и защитным колпачком.
- Присоединение: 3/4" – 1" наружная – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 45 мм

**Арт. 3879 EUROKONUS**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3879 341202EU	2 – 1/2"	3/4"	1	25
3879 341203EU	3 – 1/2"	3/4"	1	25
3879 341204EU	4 – 1/2"	3/4"	1	25
3879 11202EU	2 – 1/2"	1"	1	25
3879 11203EU	3 – 1/2"	1"	1	25
3879 11204EU	4 – 1/2"	1"	1	25
3879 13402EU	2 – 3/4"	1"	1	25
3879 13403EU	3 – 3/4"	1"	1	25
3879 13404EU	4 – 3/4"	1"	1	25

Коллектор регулирующий MULTIFAR из DZR латуни

- Присоединение отводов: 1" наружная резьба
- Вход: 1 1/4" внутренняя-наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 70 мм

**Арт. 3828**

код	отводы	размер	упаковка, шт.
3828 11402	2	1"1/4	1
3828 11403	3	1"1/4	1
3828 11404	4	1"1/4	1
3828 11405	5	1"1/4	1
3828 11406	6	1"1/4	1
3828 11407	7	1"1/4	1
3828 11408	8	1"1/4	1
3828 11409	9	1"1/4	1
3828 11410	10	1"1/4	1

Арт. 3859 – 3869

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3859 3412TP	2 – 1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3859 3412EU	2 – 1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25
3869 3412TP	3 – 1/2" FLAT FACED	3/4"	1	25
3869 3412EU	3 – 1/2" EUROKONUS	3/4"	1	25

Хромированный концевой коллектор

- Присоединение: 3/4" – 1" внутренняя – наружная резьба
- Отводы: 1/2" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 36 мм

**Арт. 3150 – 3200 – 3250**

код	отводы, шт.	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3150 34	2	3/4"	14	140
3150 1	2	1"	12	120
3200 34	3	3/4"	10	100
3200 1	3	1"	8	80
3250 34	4	3/4"	8	80
3250 1	4	1"	6	60

Хромированный проходной коллектор

- Присоединение: 3/4" – 1"1/4 внутренняя резьба
- Отводы: 1/2" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3600 – 3650 – 3700**

код	отводы, шт.	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3600 34	2	3/4"	12	120
3600 1	2	1"	8	80
3600 114	2	1"1/4	8	80
3650 34	3	3/4"	8	80
3650 1	3	1"	6	60
3650 114	3	1"1/4	6	60
3700 34	4	3/4"	6	60
3700 1	4	1"	4	40
3700 114	4	1"1/4	4	40

Хромированный проходной коллектор

- Присоединение: 3/4" – 1" внутренняя – наружная резьба
- Отводы: 1/2" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 36 мм

**Арт. 3450 – 3500 – 3550**

код	отвод, шт.	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3450 34	2	3/4"	12	120
3450 1	2	1"	10	100
3500 34	3	3/4"	9	90
3500 1	3	1"	7	70
3550 34	4	3/4"	8	80
3550 1	4	1"	6	60

**Хромированный фланцевый проходной коллектор
В комплекте винты и уплотнение O-Ring**

- Присоединение: 1" внутренняя резьба
- Отводы: 1/2" – внутренняя резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3710**

код	отводы, шт.	диаметр	коробка, шт.
3710 102	2	1"	1
3710 103	3	1"	1
3710 104	4	1"	1
3710 105	5	1"	1
3710 106	6	1"	1
3710 107	7	1"	1
3710 108	8	1"	1
3710 109	9	1"	1
3710 110	10	1"	1
3710 111	11	1"	1
3710 112	12	1"	1

Хромированный концевой коллектор

- Присоединение: 3/4" – 1" внутренняя резьба
- Отводы: 1/2" – наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 36 мм

ДОСТУПНО С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ПОД ПЛОСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ

**Арт. 3175 – 3225 – 3275**

код	отводы, шт.	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3175 34	2	3/4"	14	140
3175 1	2	1"	12	120
3225 34	3	3/4"	10	100
3225 1	3	1"	8	80
3275 34	4	3/4"	8	80
3275 1	4	1"	6	60

Хромированный проходной коллектор

- Присоединение: 3/4" – 1" внутренняя – наружная резьба
- Отводы: 1/2" – наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 36 мм

**Арт. 3475 – 3525 – 3575**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3475 34TP	2 – 1/2" FLAT FACED	3/4"	12	120
3475 34EU	2 – 1/2" EUROKONUS	3/4"	12	120
3475 1TP	2 – 1/2" FLAT FACED	1"	10	100
3475 1EU	2 – 1/2" EUROKONUS	1"	10	100
3525 34TP	3 – 3/4" FLAT FACED	3/4"	9	90
3525 34EU	3 – 3/4" EUROKONUS	3/4"	9	90
3525 1TP	3 – 1/2" FLAT FACED	1"	7	70
3525 1EU	3 – 1/2" EUROKONUS	1"	7	70
3575 34TP	4 – 3/4" FLAT FACED	3/4"	8	80
3575 34EU	4 – 3/4" EUROKONUS	3/4"	8	80
3575 1TP	4 – 1/2" FLAT FACED	1"	6	60
3575 1EU	4 – 1/2" EUROKONUS	1"	6	60

Хромированный проходной коллектор

- Присоединение: 3/4" внутренняя – наружная резьба
- Отводы: 1/2" – наружная резьба
- Присоединение: 1" – 1 1/4" внутренняя – наружная резьба
- Отводы: 1/2" – 3/4" наружная резьба
- Расстояние между центрами отводов: 50 мм

**Арт. 3625**

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3625 3412TP	2 – 1/2" FLAT FACED	3/4"	12	120
3625 3412EU	2 – 1/2" EUROKONUS	3/4"	12	120
3625 112TP	2 – 1/2" FLAT FACED	1"	8	80
3625 112EU	2 – 1/2" EUROKONUS	1"	8	80
3625 134TP	2 – 3/4" FLAT FACED	1"	8	80
3625 134EU	2 – 3/4" EUROKONUS	1"	8	80
3625 11412TP	2 – 1/2" FLAT FACED	1"1/4	8	80
3625 11412EU	2 – 1/2" EUROKONUS	1"1/4	8	80
3625 11434TP	2 – 3/4" FLAT FACED	1"1/4	8	80
3625 11434EU	2 – 3/4" EUROKONUS	1"1/4	8	80

Арт. 3675 – 3725

код	отводы	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
3675 3412TP	3 – 1/2" FLAT FACED	3/4"	8	80
3675 3412EU	3 – 1/2" EUROKONUS	3/4"	8	80
3675 112TP	3 – 1/2" FLAT FACED	1"	6	60
3675 112EU	3 – 1/2" EUROKONUS	1"	6	60
3675 134TP	3 – 3/4" FLAT FACED	1"	6	60
3675 134EU	3 – 3/4" EUROKONUS	1"	6	60
3675 11412TP	3 – 1/2" FLAT FACED	1"1/4	6	60
3675 11412EU	3 – 1/2" EUROKONUS	1"1/4	6	60
3675 11434TP	3 – 3/4" FLAT FACED	1"1/4	6	60
3675 11434EU	3 – 3/4" EUROKONUS	1"1/4	6	60
3725 3412TP	4 – 1/2" FLAT FACED	3/4"	6	60
3725 3412EU	4 – 1/2" EUROKONUS	3/4"	6	60
3725 112TP	4 – 1/2" FLAT FACED	1"	4	40
3725 112EU	4 – 1/2" EUROKONUS	1"	4	40
3725 134TP	4 – 3/4" FLAT FACED	1"	4	40
3725 134EU	4 – 3/4" EUROKONUS	1"	4	40
3725 11412TP	4 – 1/2" FLAT FACED	1"1/4	4	40
3725 11412EU	4 – 1/2" EUROKONUS	1"1/4	4	40
3725 11434TP	4 – 3/4" FLAT FACED	1"1/4	4	40
3725 11434EU	4 – 3/4" EUROKONUS	1"1/4	4	40

Переходник прямой с уплотнением

- Присоединение: 3/4" – 1" внутренняя резьба
- Отводы: 1/4" – 3/8" – 1/2" внутренняя резьба

Арт. 4000

код	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
4000 3414	3/4"x1/4"	30	300
4000 3438	3/4"x3/8"	30	300
4000 3412	3/4"x1/2"	30	300
4000 114	1"x1/4"	30	300
4000 138	1"x3/8"	30	300
4000 112	1"x1/2"	30	300
4000 11414	1"1/4x1/4"	25	250
4000 11438	1"1/4x3/8"	25	250
4000 11412	1"1/4x1/2"	25	250

**Переходник угловой**

- Присоединение: 3/4" – 1" – 1"1/4 внутренняя резьба
- Отводы: 1/4" – 3/8" – 1/2" внутренняя резьба

Арт. 4050

код	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
4050 3414	3/4"x1/4"	30	240
4050 3438	3/4"x3/8"	30	240
4050 3412	3/4"x1/2"	30	240
4050 114	1"x1/4"	30	180
4050 138	1"x3/8"	30	180
4050 112	1"x1/2"	30	180
4050 11438	1"1/4x3/8"	30	180
4050 11412	1"1/4x1/2"	30	180

**Заглушка с уплотнением****Арт. 4100**

код	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
4100 12	1/2"	50	500
4100 34	3/4"	40	400
4100 1	1"	30	300
4100 114	1"1/4	30	300
4100 112	1"1/2	15	240

**Заглушка для коллекторного отвода****Арт. 4125**

код	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
4125 12	1/2"	30	

**Заглушка с уплотнением O-ring для коллекторов****Арт. 4150**

код	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
4150 34	3/4"	25	250
4150 1	1"	25	250
4150 114	1"1/4	25	250
4150 112	1"1/2	10	100
4150 2	2"	10	100

**Переходник прямой с уплотнением O-ring****Арт. 4200**

код	диаметр	коробка, шт.	упаковка, шт.
4200 3414	3/4"x1/4"	25	250
4200 3438	3/4"x3/8"	25	250
4200 3412	3/4"x1/2"	25	250
4200 114	1"x1/4"	25	250
4200 138	1"x3/8"	25	250
4200 112	1"x1/2"	25	250
4200 134	1"x3/4"	25	250
4200 11412	1"1/4x1/2"	25	250
4200 11434	1"1/4x3/4"	25	250
4200 1141	1"1/4x1"	25	250
4200 1121	1"1/2x1"	10	100
4200 21	2"x1"	10	100

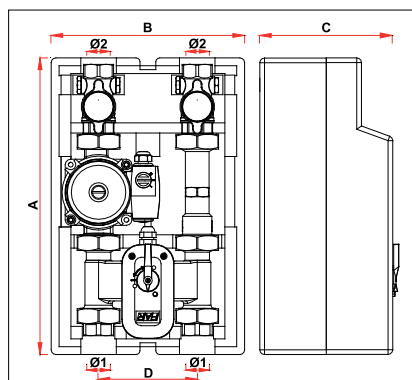
Заглушка для фланцевых коллекторов с уплотнением O-ring и винтами**Арт. 4310**

код	диаметр	коробка, шт.
4310 1	1"	30

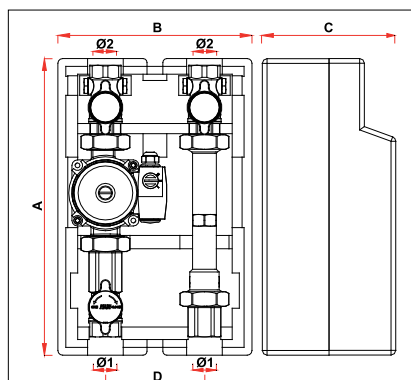


Габаритные и присоединительные размеры

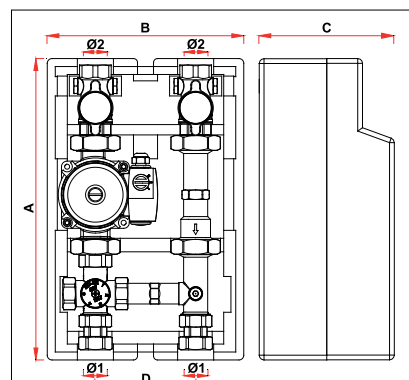
Автоматика для систем отопления и водоснабжения	Стр. 264
SOLARFAR – компоненты для гелиосистем	Стр. 269
Моторизованные шаровые краны	Стр. 270
Коллекторы	Стр. 271
Вентили и узлы для подключения отопительных приборов	Стр. 280
Латунные фитинги	Стр. 288



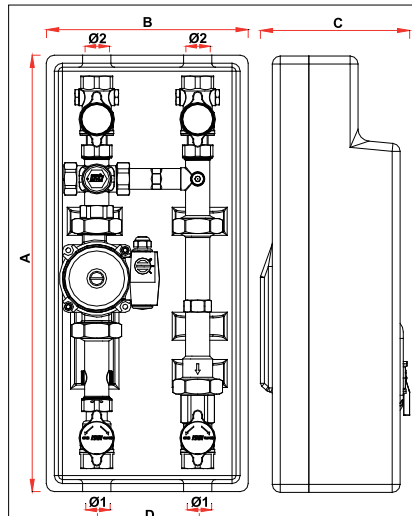
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
2170 1130	G1	G1	379	245	180	125
2170 1180	G1	G1	429	245	180	125



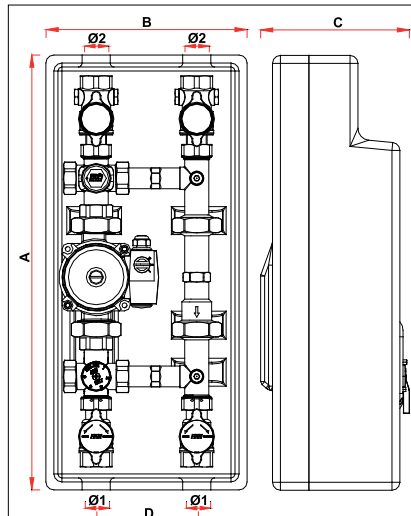
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
2171 1130	G1	G1	379	245	180	125
2171 1180	G1	G1	429	245	180	125



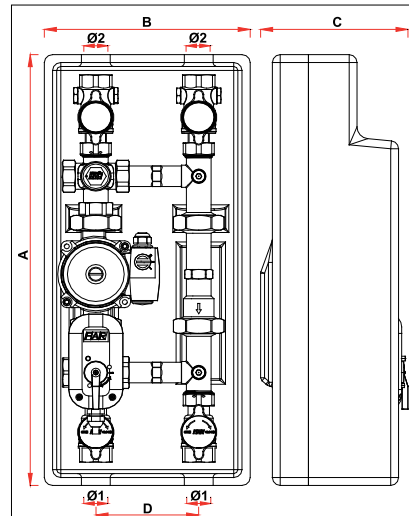
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
2174 1130	G1	G1	379	245	180	125
2174 1180	G1	G1	429	245	180	125



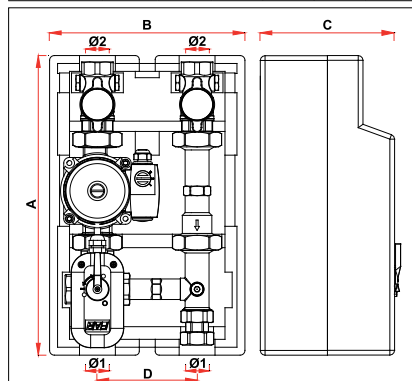
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
2177 1130	G1	G1	545	250	161	125



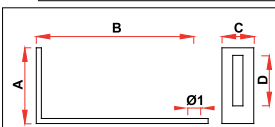
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
2178 1130	G1	G1	545	250	161	125



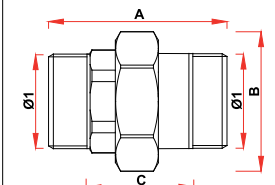
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
2179 1130	G1	G1	545	250	188	125



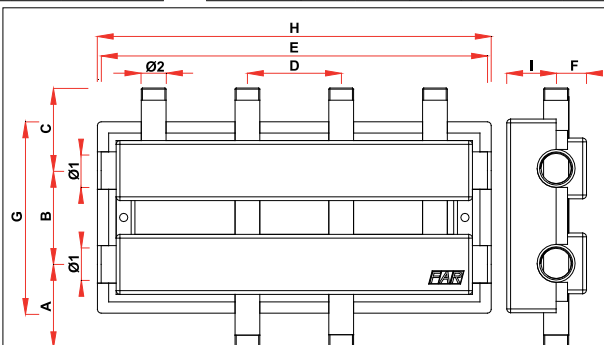
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
2176 1130	G1	G1	379	245	180	125
2176 1180	G1	G1	429	245	180	125



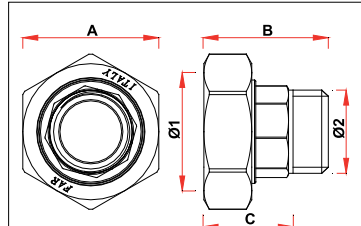
код	Ø1	A	B	C	D
7478	Ø10	60	124	25	40



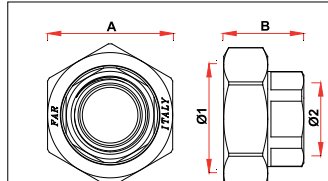
код	Ø1	A	B	C
5153 114	G1 1/4	81	62	50



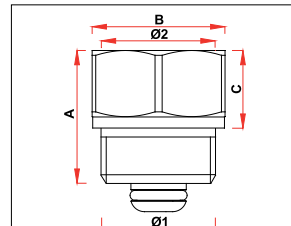
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F	G	H	I
2190-2191 11402	G1 1/4	G1	110	125	110	125	515	40	255	525	65
2190-2191 11403	G1 1/4	G1	110	125	110	125	765	40	255	775	65



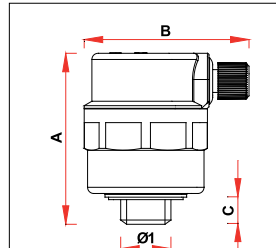
код	Ø1	Ø2	A	B	C
8344-8345 34	G1 1/2	G3/4	54	50	35
8344-8345 1	G1 1/2	G1	54	50	36
8345 114	G1 1/2	G1 1/4	54	51	34



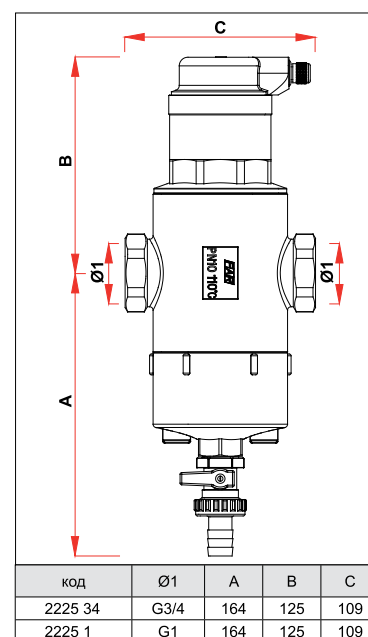
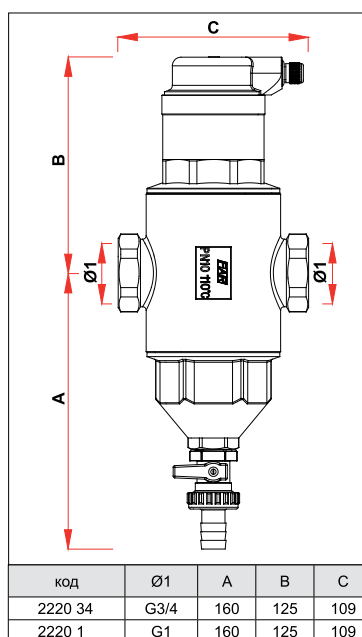
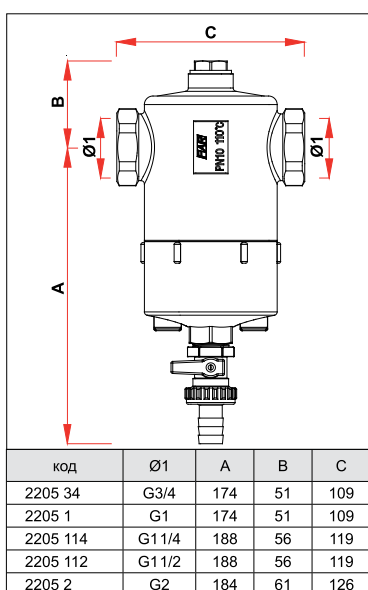
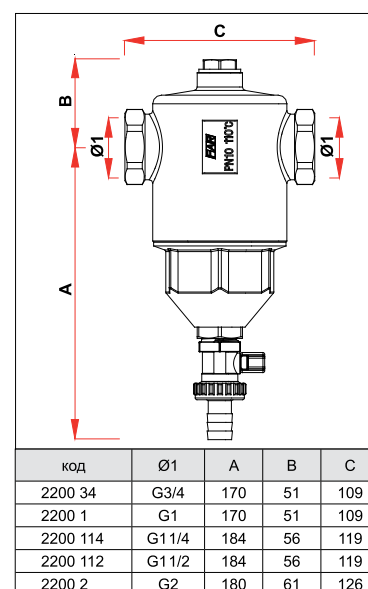
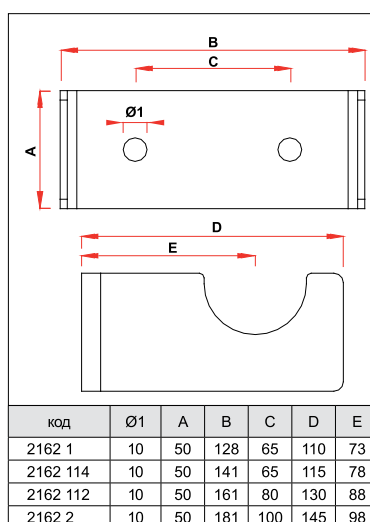
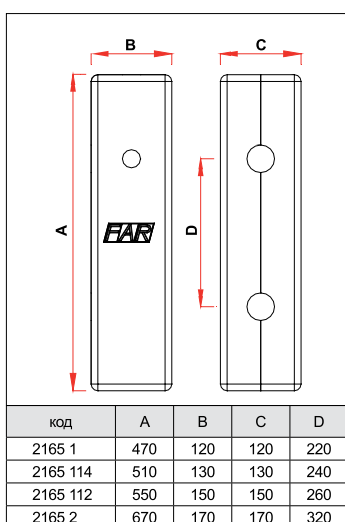
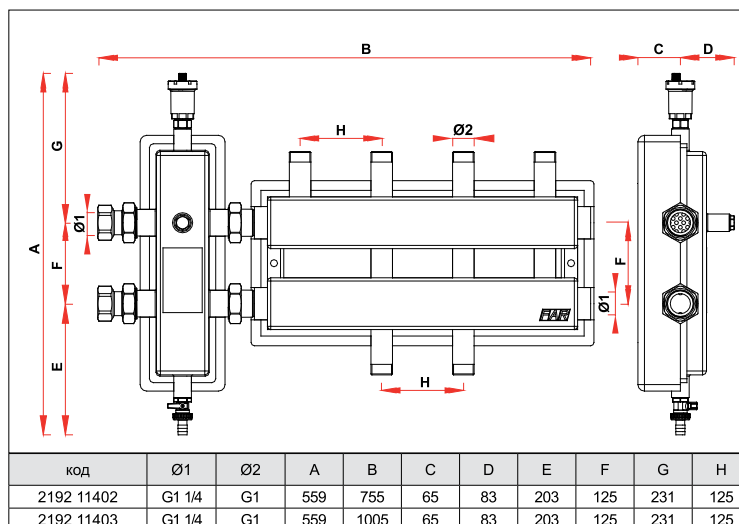
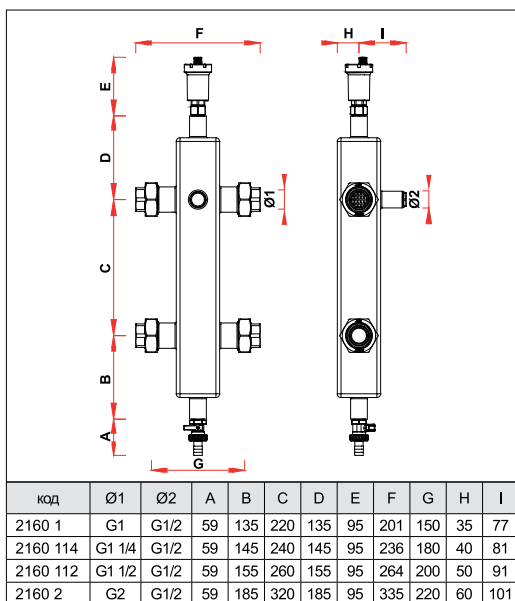
код	Ø1	Ø2	A	B
8346 34	G1 1/2	G3/4	54	34
8346 1	G1 1/2	G1	54	35
8346 114	G2	G1 1/4	68	40
8346 112	G2 1/4	G1 1/2	74	45
8346 2	G2 1/4	G2	74	68

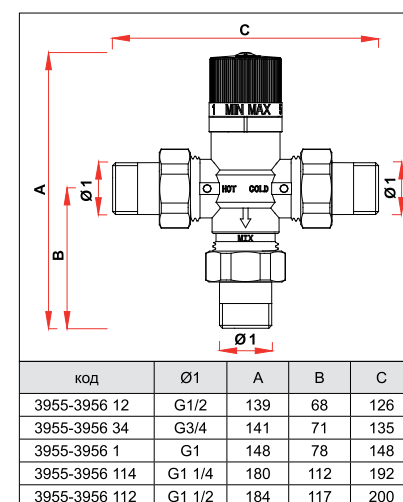
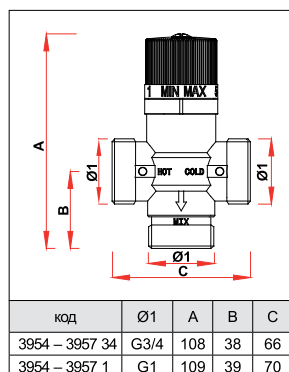
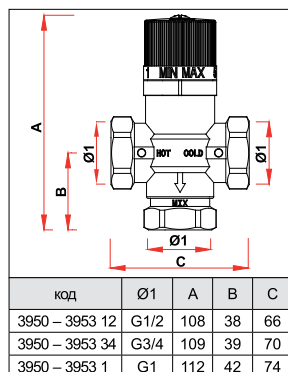
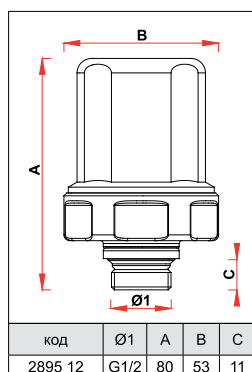
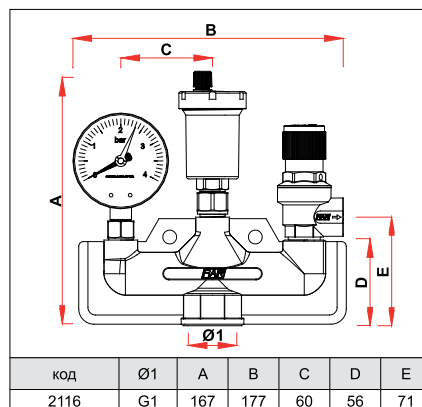
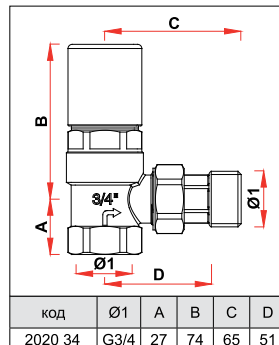
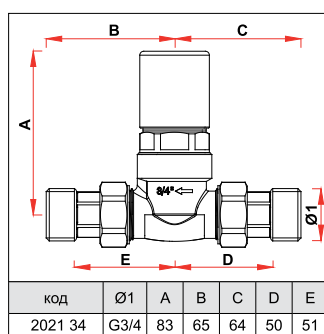
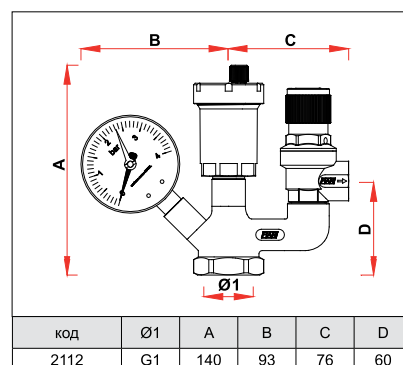
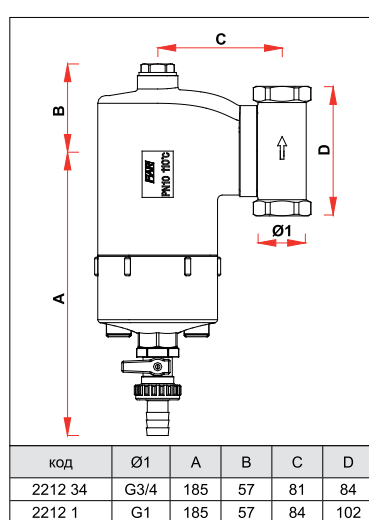
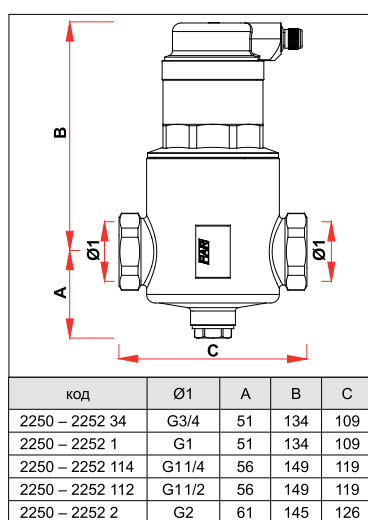
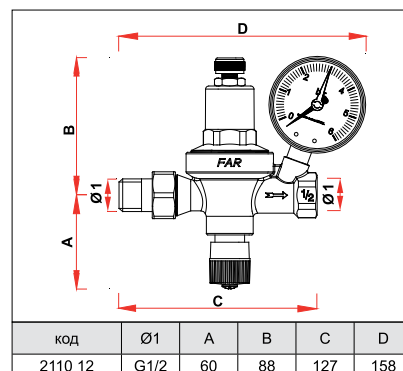
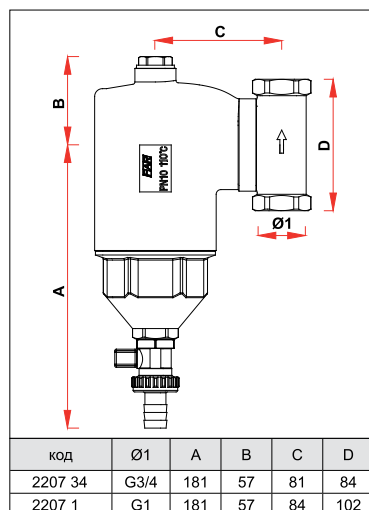
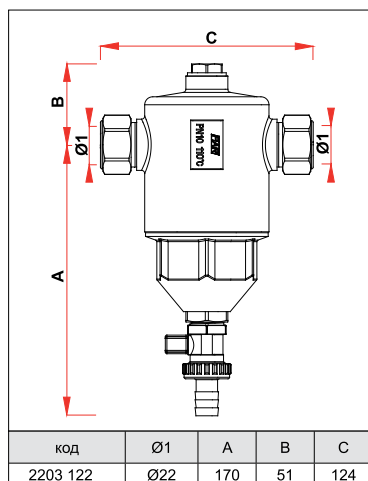


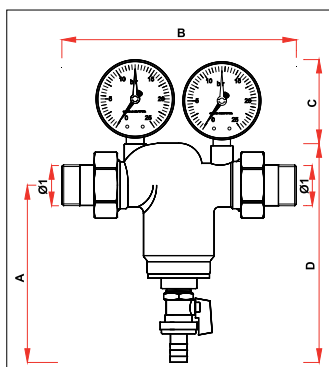
код	Ø1	Ø2	A	B	C
2075 3814	G3/8	G1/4	21	17	12
2075-2080 38	G3/8	G3/8	23	20	14
2075-2080 3812	G1/2	G3/8	24	22	14
2075-2080 12	G1/2	G1/2	24	24	14



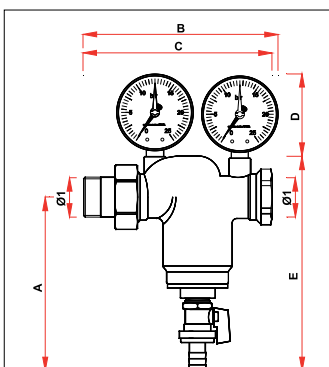
код	Ø1	A	B	C
2040-2043 38	G3/8	57	54	9
2040-2043 12	G1/2	57	54	9



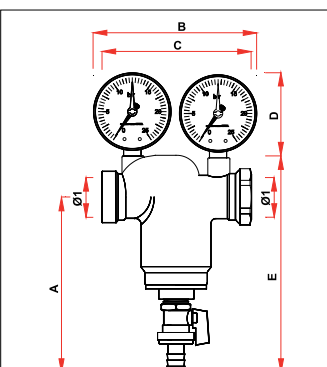




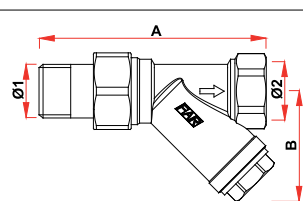
код	Ø1	A	B	C	D
3930 34	G3/4	125	180	—	154
3931 34	G3/4	125	180	70	154
3932 34	G3/4	125	180	—	154
3933 34	G3/4	125	180	70	154
3930 1	G1	140	190	—	175
3931 1	G1	140	190	70	175
3932 1	G1	140	190	—	175
3933 1	G1	140	190	70	175
3930 114	G1 1/4	150	200	—	186
3931 114	G1 1/4	150	200	70	186
3932 114	G1 1/4	150	200	—	186
3933 114	G1 1/4	150	200	70	186
3930 112	G1 1/2	156	221	—	194
3931 112	G1 1/2	156	221	70	194
3932 112	G1 1/2	156	221	—	194
3933 112	G1 1/2	156	221	70	194
3930 2	G2	163	249	—	207
3931 2	G2	163	249	70	207
3932 2	G2	163	249	—	207
3933 2	G2	163	249	70	207



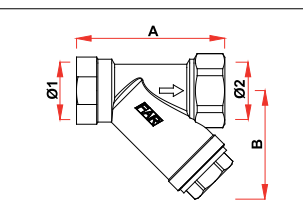
код	Ø1	A	B	C	D	E
3934 34	G3/4	125	—	153	—	154
3935 34	G3/4	125	156	153	70	154
3936 34	G3/4	125	—	153	—	154
3937 34	G3/4	125	156	153	70	154
3934 1	G1	140	—	156	—	175
3935 1	G1	140	162	156	70	175
3936 1	G1	140	—	156	—	175
3937 1	G1	140	162	156	70	175
3934 114	G1 1/4	150	—	165	—	186
3935 114	G1 1/4	150	163	165	70	186
3936 114	G1 1/4	150	—	165	—	186
3937 114	G1 1/4	150	163	165	70	186
3934 112	G1 1/2	156	—	176	—	194
3935 112	G1 1/2	156	—	176	70	194
3936 112	G1 1/2	156	—	176	—	194
3937 112	G1 1/2	156	—	176	70	194
3934 2	G2	163	—	199	—	207
3935 2	G2	163	—	199	70	207
3936 2	G2	163	—	199	—	207
3937 2	G2	163	—	199	70	207



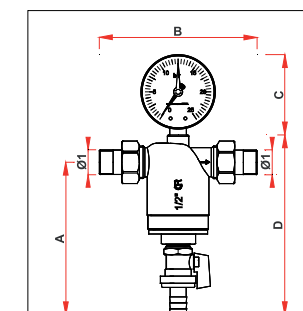
код	Ø1	A	B	C	D	E
3938 34	G3/4	125	—	122	—	154
3939 34	G3/4	125	132	122	70	154
3940 34	G3/4	125	—	122	—	154
3941 34	G3/4	125	132	122	70	154
3938 1	G1	140	—	122	—	175
3939 1	G1	140	132	122	70	175
3940 1	G1	140	—	122	—	175
3941 1	G1	140	132	122	70	175
3938 114	G1 1/4	150	—	126	—	186
3939 114	G1 1/4	150	132	126	70	186
3940 114	G1 1/4	150	—	126	—	186
3941 114	G1 1/4	150	132	126	70	186
3938 112	G1 1/2	156	—	131	—	194
3939 112	G1 1/2	156	137	131	70	194
3940 112	G1 1/2	156	—	131	—	194
3941 112	G1 1/2	156	137	131	70	194
3938 2	G2	163	—	148	—	207
3939 2	G2	163	—	148	70	207
3940 2	G2	163	—	148	—	207
3941 2	G2	163	—	148	70	207



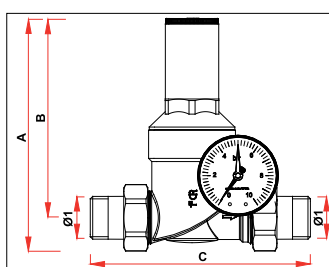
код	Ø1	Ø2	A	B
2392 12	G1/2	G1/2	89	44
2392 34	G3/4	G3/4	103	52



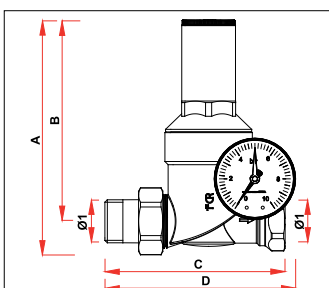
код	Ø1	Ø2	A	B
2390 12	G1/2	G1/2	59	44
2390 34	G3/4	G3/4	70	52
2390 1	G1	G1	80	54



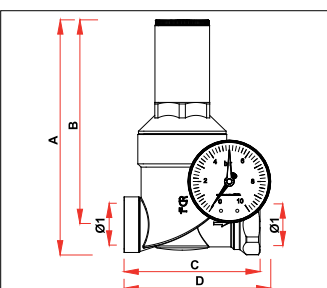
код	Ø1	A	B	C	D
3943 12	G1/2	126	132	—	150
3944 12	G1/2	126	132	70	150



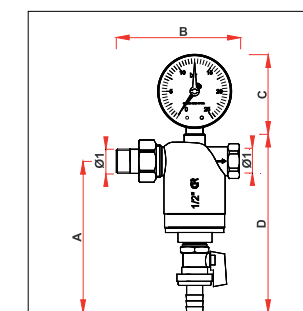
код	Ø1	A	B	C
2805 12	G1/2	138	121	146
2815 12	G1/2	138	121	146
2805 34	G3/4	142	121	156
2815 34	G3/4	142	121	156
2805 1	G1	183	157	176
2815 1	G1	183	157	176
2805 114	G1 1/4	192	161	192
2815 114	G1 1/4	192	161	192
2805 112	G1 1/2	199	162	210
2815 112	G1 1/2	199	162	210
2805 2	G2	202	162	230
2815 2	G2	202	162	230



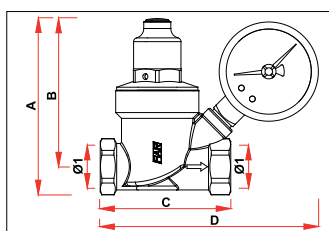
код	Ø1	A	B	C	D
2825 12	G1/2	138	121	117	128
2835 12	G1/2	138	121	117	128
2825 34	G3/4	142	121	126	132
2835 34	G3/4	142	121	126	132
2825 1	G1	183	157	142	150
2835 1	G1	183	157	142	150



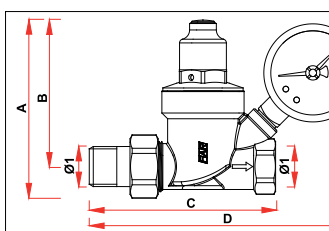
код	Ø1	A	B	C	D
2845 12	G1/2	137	121	87	98
2855 12	G1/2	137	121	87	98
2845 34	G3/4	140	121	97	103
2855 34	G3/4	140	121	97	103
2845 1	G1	180	157	104	112
2855 1	G1	180	157	104	112



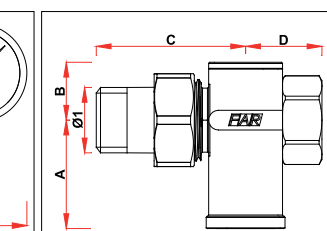
код	Ø1	A	B	C	D
3945 12	G1/2	126	102	—	150
3946 12	G1/2	126	102	70	150



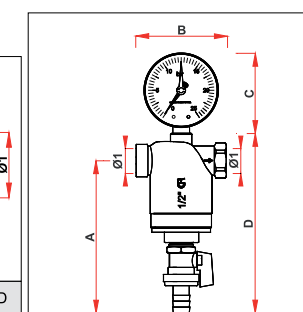
код	Ø1	A	B	C	D
2868-2870 12	G1/2	91	77	68	—
2868-2870 34	G3/4	93	77	71	—
2869-2871 12	G1/2	91	77	68	113
2869-2871 34	G3/4	93	77	71	115



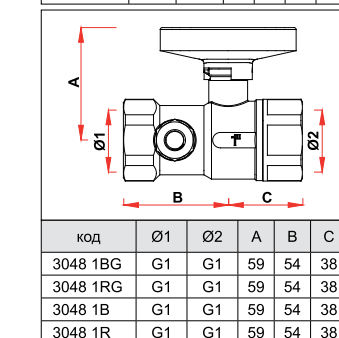
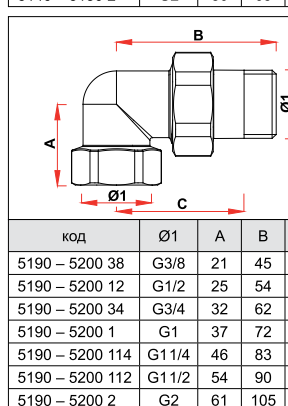
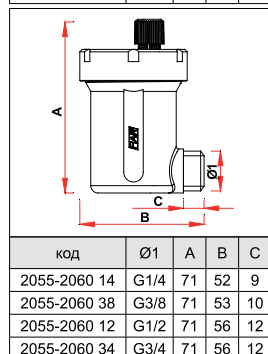
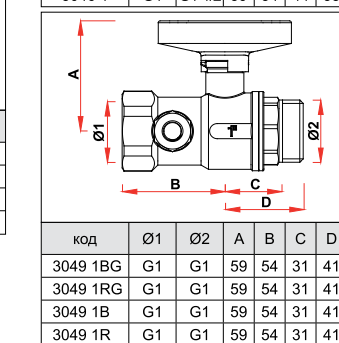
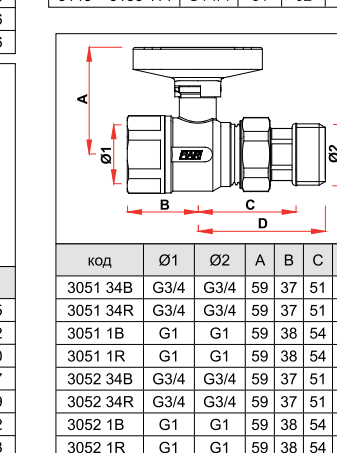
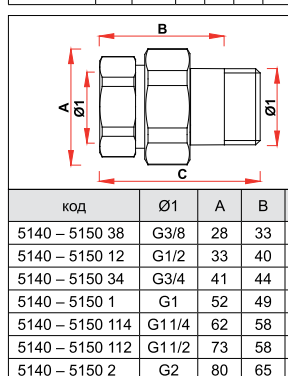
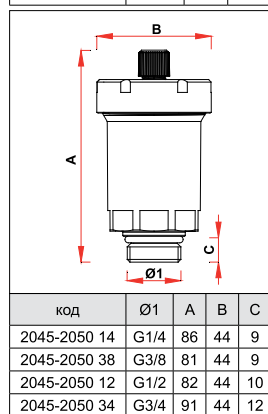
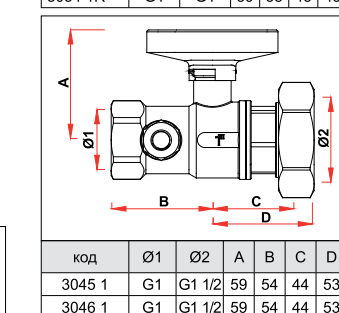
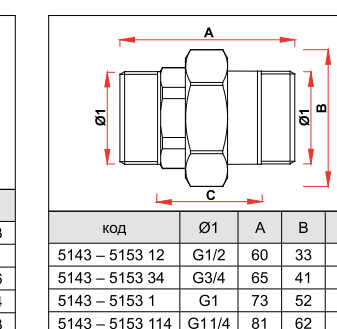
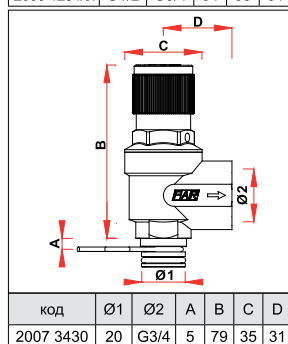
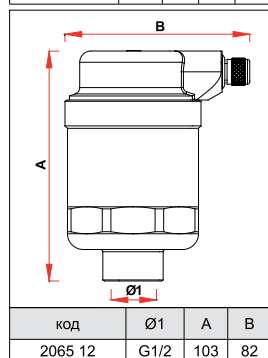
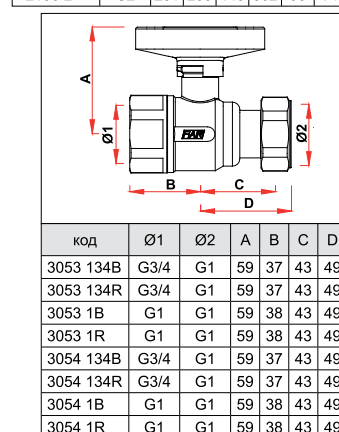
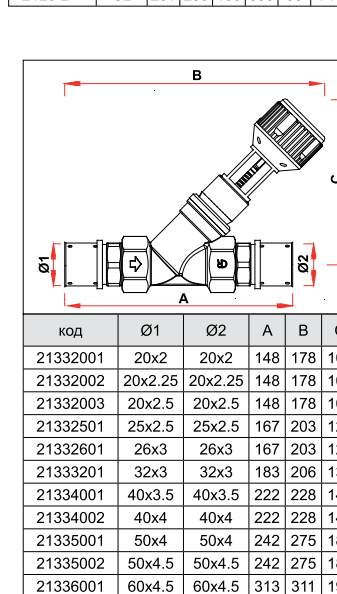
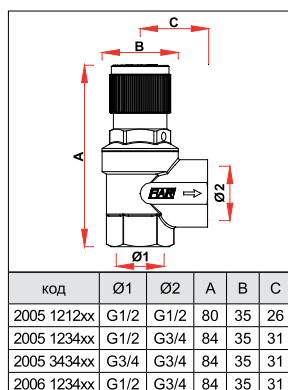
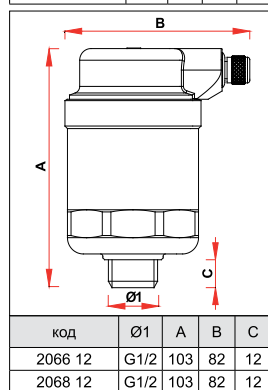
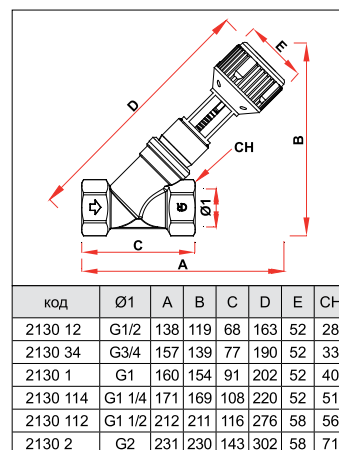
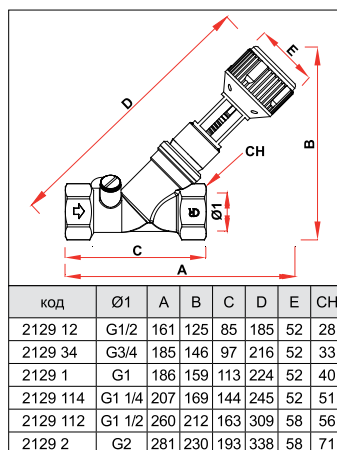
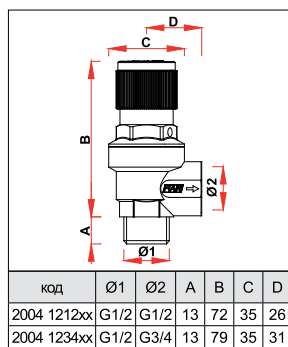
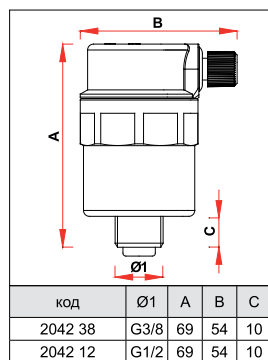
код	Ø1	A	B	C	D
2864-2866 12	G1/2	93	77	98	—
2864-2866 34	G3/4	96	77	102	—
2865-2867 12	G1/2	93	77	98	143
2865-2867 34	G3/4	96	77	102	146

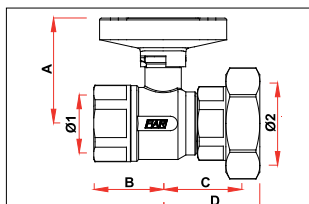


код	Ø1	A	B	C	D
3925 34	G3/4	44	24	60	31

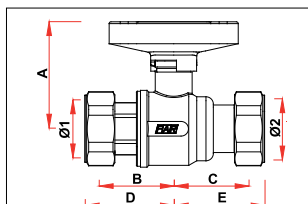


код	Ø1	A	B	C	D
3947 12	G1/2	126	75	—	150
3948 12	G1/2	126	75	70	150

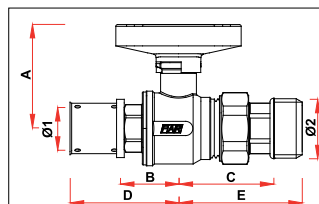




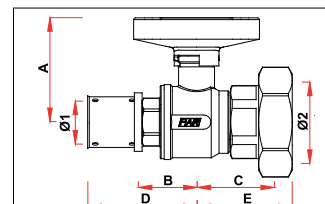
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
3055 1B	G1	G1 1/2	59	38	44	53
3055 1R	G1	G1 1/2	59	38	44	53
3060 1B	G1	G1 1/2	59	38	44	53
3060 1R	G1	G1 1/2	59	38	44	53



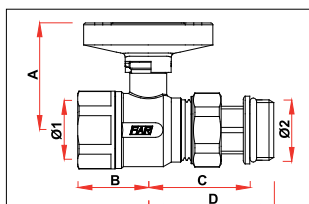
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E
3055 34B	G3/4	G3/4	59	41	42	47	48
3055 34R	G3/4	G3/4	59	41	42	47	48
3055 134B	G1	G3/4	59	42	42	48	48
3055 134R	G1	G3/4	59	42	42	48	48
3055 1B	G1	G1	59	42	43	48	49
3055 1R	G1	G1	59	42	43	48	49
3056 34B	G3/4	G3/4	59	41	42	47	48
3056 34R	G3/4	G3/4	59	41	42	47	47
3056 134B	G1	G3/4	59	42	42	48	48
3056 134R	G1	G3/4	59	42	42	48	48
3056 1B	G1	G1	59	42	43	48	49
3056 1R	G1	G1	59	42	43	48	49



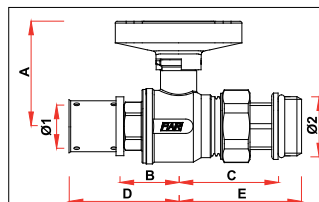
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E
59422601	26x3	G3/4	59	34	51	61	63
59422602	26x3	G3/4	59	34	51	61	63
59422603	26x3	G1	59	34	54	61	69
59422604	26x3	G1	59	34	54	61	69
59423201	32x3	G3/4	59	34	51	61	63
59423202	32x3	G3/4	59	34	51	61	63
59423203	32x3	G1	59	34	54	61	69
59423204	32x3	G1	59	34	54	61	69
59432601	26x3	G3/4	59	34	51	61	63
59432602	26x3	G3/4	59	34	51	61	63
59432603	26x3	G1	59	34	54	62	69
59432604	26x3	G1	59	34	54	62	69
59433201	32x3	G3/4	59	34	51	62	63
59433202	32x3	G3/4	59	34	51	62	63
59433203	32x3	G1	59	34	54	62	69
59433204	32x3	G1	59	34	54	62	69



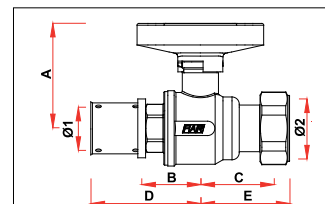
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E
59462601	26x3	G1 1/2	59	34	44	61	53
59462602	26x3	G1 1/2	59	34	44	61	53
59463201	32x3	G1 1/2	59	34	44	62	53
59463202	32x3	G1 1/2	59	34	44	62	53
59472601	26x3	G1 1/2	59	34	44	61	53
59472602	26x3	G1 1/2	59	34	44	61	53
59473201	32x3	G1 1/2	59	34	44	62	53
59473202	32x3	G1 1/2	59	34	44	62	53



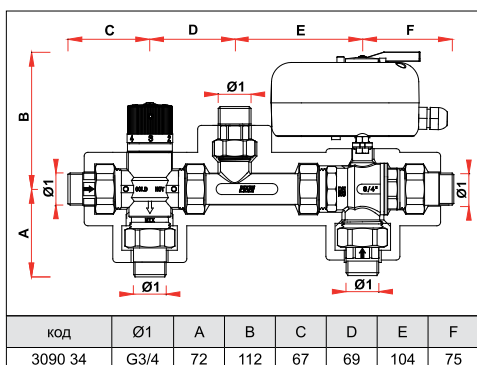
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
3057 1B	G1	G1	59	38	55	68
3057 1R	G1	G1	59	38	55	68
3058 1B	G1	G1	59	38	55	68
3058 1R	G1	G1	59	38	55	68



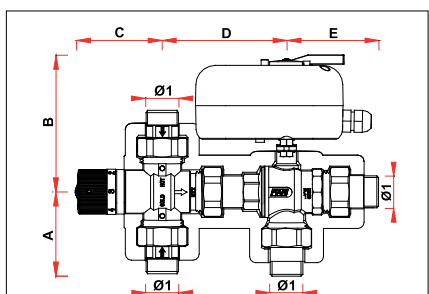
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E
59482601	26x3	G1	59	34	55	61	68
59482602	26x3	G1	59	34	55	61	68
59483201	32x3	G1	59	34	55	61	68
59483202	32x3	G1	59	34	55	61	68
59492601	26x3	G1	59	34	55	61	68
59492602	26x3	G1	59	34	55	61	68
59493201	32x3	G1	59	34	55	61	68
59493202	32x3	G1	59	34	55	61	68



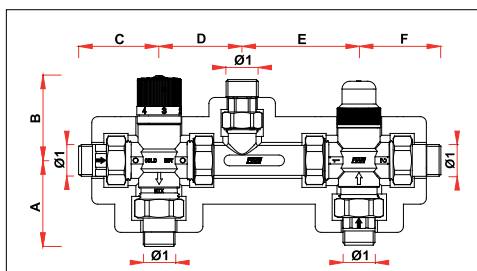
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E
59442601	26x3	G1	59	34	43	61	49
59442602	26x3	G1	59	34	43	61	49
59443201	32x3	G1	59	34	43	62	49
59443202	32x3	G1	59	34	43	62	49
59452601	26x3	G1	59	34	43	61	49
59452602	26x3	G1	59	34	43	61	49
59453201	32x3	G1	59	34	43	62	49
59453202	32x3	G1	59	34	43	62	49



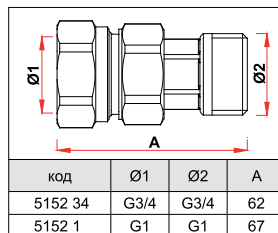
код	Ø1	A	B	C	D	E	F
3090 34	G3/4	72	112	67	69	104	75



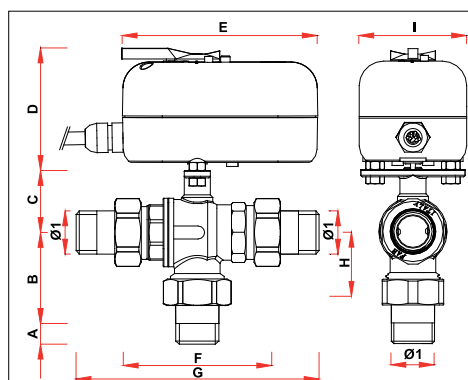
код	Ø1	A	B	C	D	E
3091 34	G3/4	67	112	71	101	75



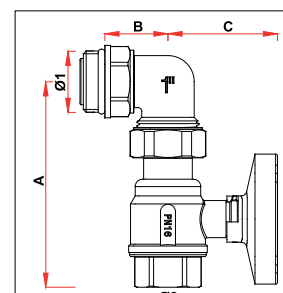
код	Ø1	A	B	C	D	E	F
3092 34	G3/4	72	71	67	69	97	68



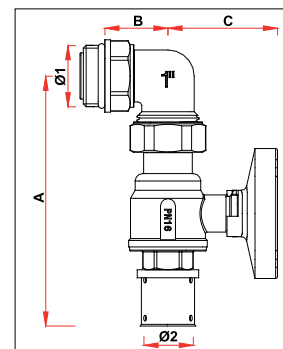
код	Ø1	Ø2	A
5152 34	G3/4	G3/4	62
5152 1	G1	G1	67



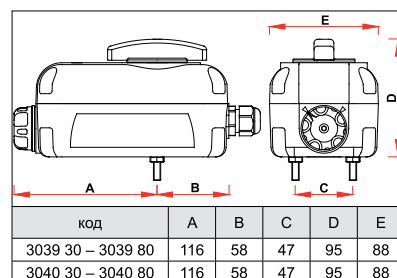
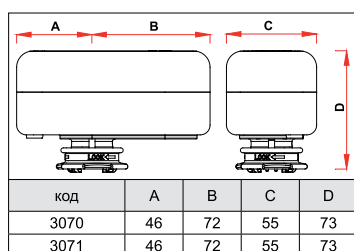
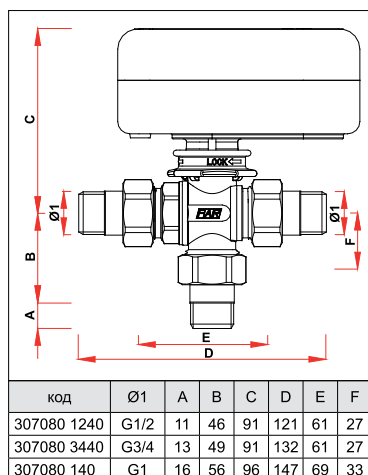
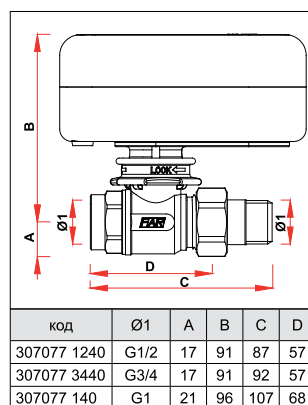
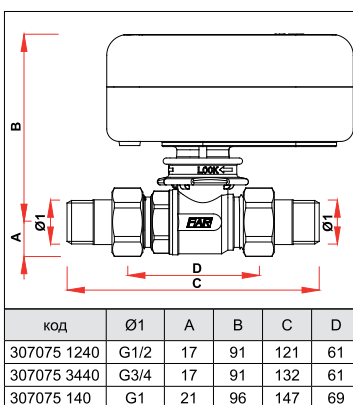
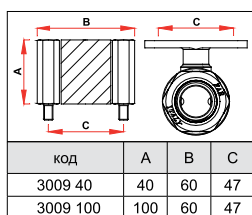
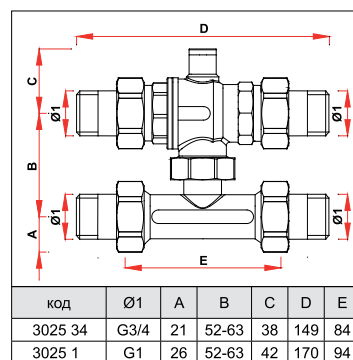
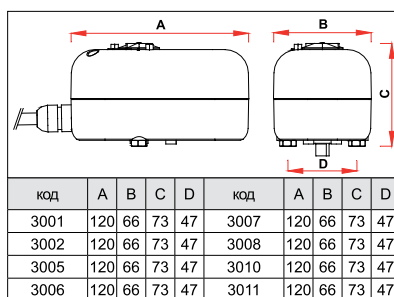
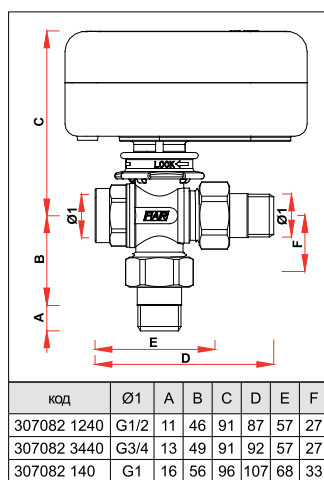
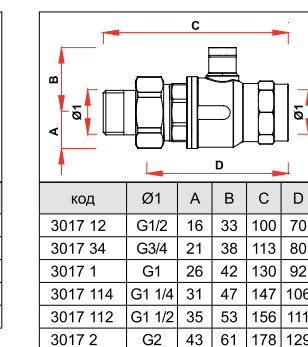
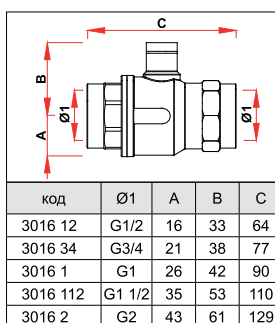
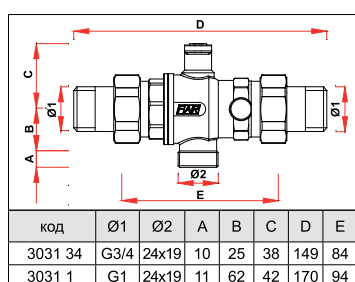
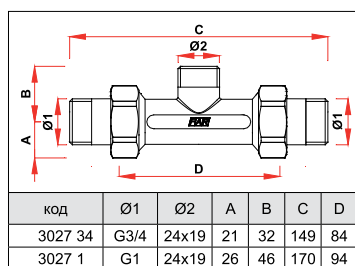
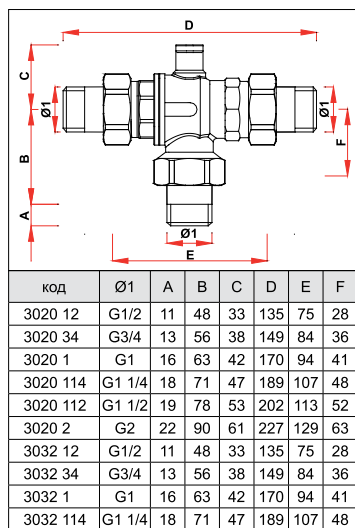
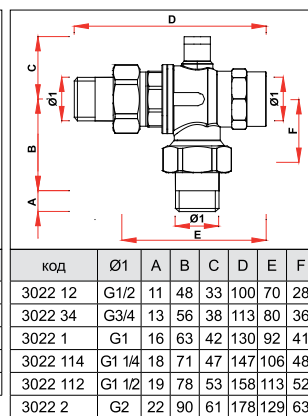
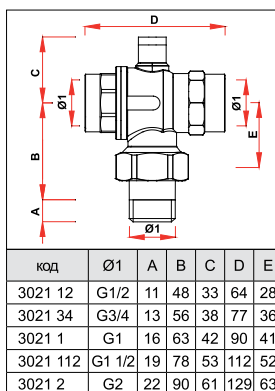
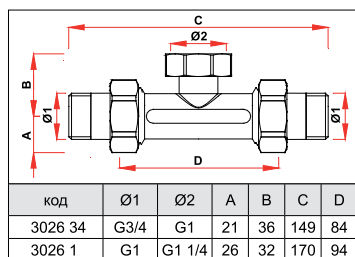
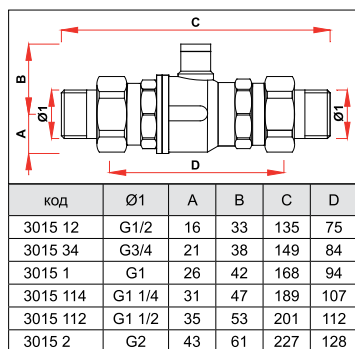
код	Ø1	A	B	C	D	E	F	G	H	I
300729 34	G3/4	13	56	38	73	120	84	149	36	66
300829 34	G3/4	13	56	38	73	120	84	149	36	66
300729 1	G1	16	63	42	73	120	94	170	41	66
300829 1	G1	16	63	42	73	120	94	170	41	66

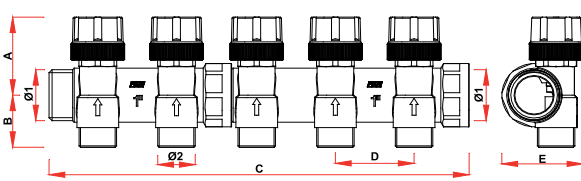


код	Ø1	Ø2	A	B	C
3062 134B	G1	G3/4	111	34	59
3062 134R	G1	G3/4	111	34	59
3062 1B	G1	G1	111	34	59
3062 1R	G1	G1	111	34	59

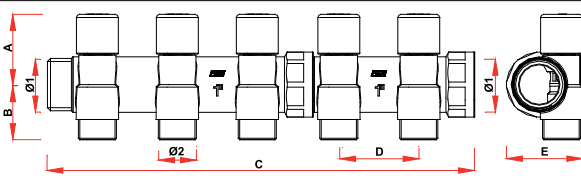


код	Ø1	Ø2	A	B	C
59512601	G1	26x3	133	34	59
59512602	G1	26x3	133	34	59
59513201	G1	32x3	134	34	59
59513201	G1	32x3	134	34	59

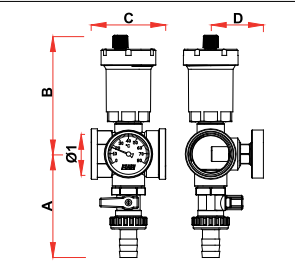




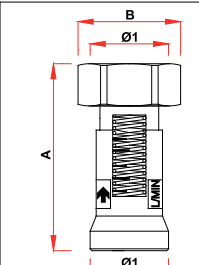
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3913-3911	2	G1	52	34	116	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	3	G1	52	34	166	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	4	G1	52	34	216	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	5	G1	52	34	267	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	6	G1	52	34	317	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	7	G1	52	34	367	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	8	G1	52	34	417	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	9	G1	52	34	468	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	10	G1	52	34	518	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	11	G1	52	34	568	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	12	G1	52	34	618	50	52	24x19-G1/2-G3/4
3913-3911	2	G1 1/4	56	38	120	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	3	G1 1/4	56	38	170	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	4	G1 1/4	56	38	221	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	5	G1 1/4	56	38	271	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	6	G1 1/4	56	38	321	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	7	G1 1/4	56	38	372	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	8	G1 1/4	56	38	422	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	9	G1 1/4	56	38	472	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	10	G1 1/4	56	38	523	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	11	G1 1/4	56	38	573	50	62	24x19-G3/4
3913-3911	12	G1 1/4	56	38	623	50	62	24x19-G3/4



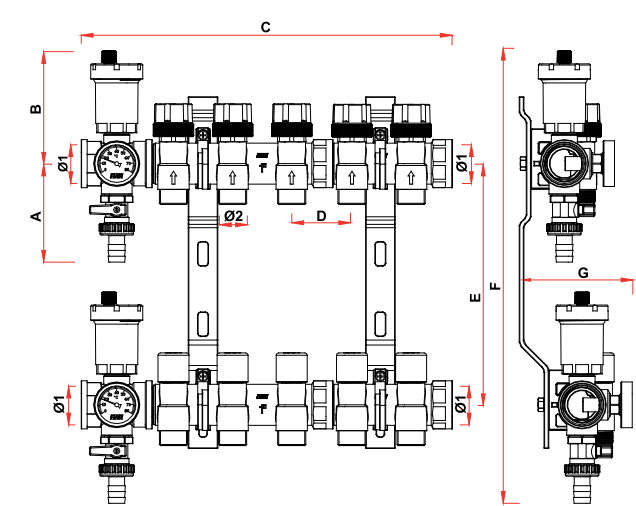
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3923-3921	2	G1	45	34	116	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	3	G1	45	34	166	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	4	G1	45	34	216	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	5	G1	45	34	267	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	6	G1	45	34	317	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	7	G1	45	34	367	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	8	G1	45	34	417	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	9	G1	45	34	468	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	10	G1	45	34	518	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	11	G1	45	34	568	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	12	G1	45	34	618	50	48	24x19-G1/2-G3/4
3923-3921	2	G1 1/4	50	38	120	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	3	G1 1/4	50	38	170	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	4	G1 1/4	50	38	221	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	5	G1 1/4	50	38	271	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	6	G1 1/4	50	38	321	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	7	G1 1/4	50	38	372	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	8	G1 1/4	50	38	422	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	9	G1 1/4	50	38	472	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	10	G1 1/4	50	38	523	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	11	G1 1/4	50	38	573	50	58	24x19-G3/4
3923-3921	12	G1 1/4	50	38	623	50	58	24x19-G3/4



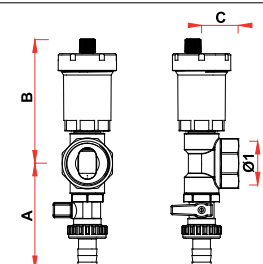
код	Ø1	A	B	C	D
3438 1	G1	84	97	60	43
3438 114	G1 1/4	90	102	65	50
3438 112	G1 1/2	92	106	72	52



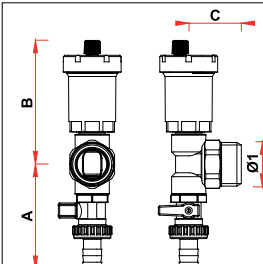
код	Ø1	A	B
3428	G3/4EU	62	34
3429	24x19	67	30



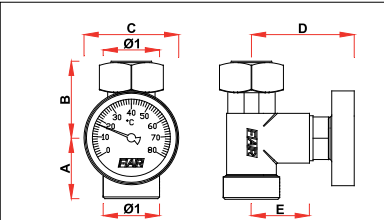
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	F	G	Ø2
3462-3468	2	G1	84	97	163	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	3	G1	84	97	213	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	4	G1	84	97	263	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	5	G1	84	97	314	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	6	G1	84	97	364	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	7	G1	84	97	414	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	8	G1	84	97	464	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	9	G1	84	97	515	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	10	G1	84	97	565	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	11	G1	84	97	615	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	12	G1	84	97	665	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3462-3468	2	G1 1/4	90	102	167	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	3	G1 1/4	90	102	217	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	4	G1 1/4	90	102	268	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	5	G1 1/4	90	102	318	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	6	G1 1/4	90	102	368	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	7	G1 1/4	90	102	419	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	8	G1 1/4	90	102	469	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	9	G1 1/4	90	102	519	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	10	G1 1/4	90	102	570	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	11	G1 1/4	90	102	620	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3462-3468	12	G1 1/4	90	102	670	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4



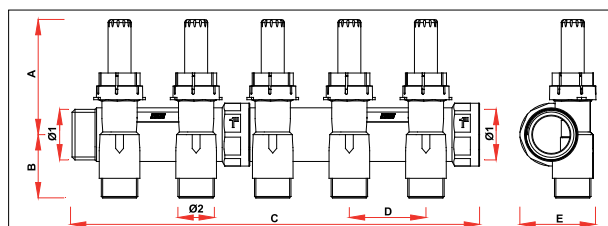
код	Ø1	A	B	C
4070 3438	G3/4	78	91	26
4070 138	G1	80	95	28
4070 11438	G1 1/4	85	100	29
4070 11238	G1 1/2	90	105	30



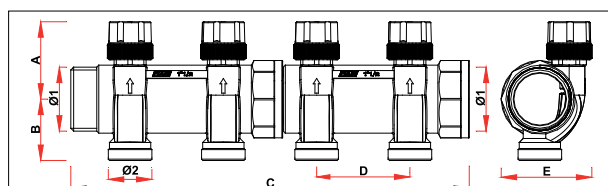
код	Ø1	A	B	C
4071 3438	G3/4	78	91	38
4071 138	G1	80	95	40
4071 11438	G1 1/4	85	100	44
4071 11238	G1 1/2	90	105	46



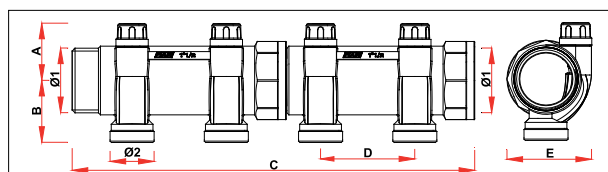
код	Ø1	A	B	C	D	E
3427	M33x1,5	26	44	42	44	25
3433 34EU	G3/4EU	26	34	39	44	25
3433 34TP	G3/4TP	26	34	39	44	25
3434	W24x19	25	34	39	44	25



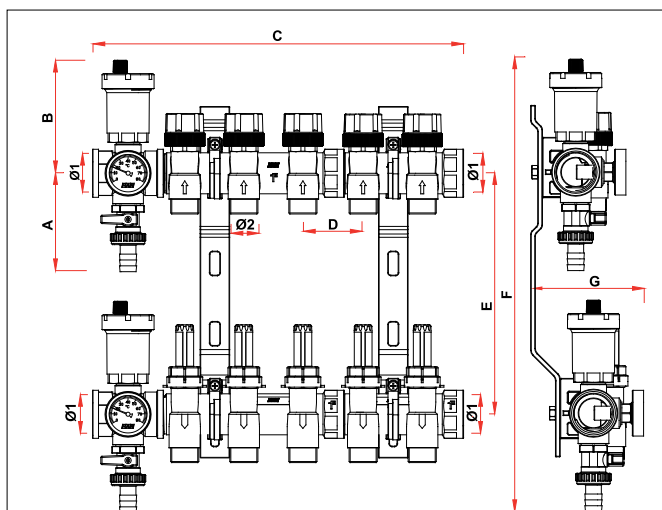
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3970-3980	2	G1	76	40	116	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	3	G1	76	40	166	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	4	G1	76	40	216	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	5	G1	76	40	267	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	6	G1	76	40	317	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	7	G1	76	40	367	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	8	G1	76	40	417	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	9	G1	76	40	468	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	10	G1	76	40	518	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	11	G1	76	40	568	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	12	G1	76	40	618	50	50	24x19-G1/2-G3/4
3970-3980	2	G1 1/4	78	39	120	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	3	G1 1/4	78	39	170	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	4	G1 1/4	78	39	221	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	5	G1 1/4	78	39	271	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	6	G1 1/4	78	39	321	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	7	G1 1/4	78	39	372	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	8	G1 1/4	78	39	422	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	9	G1 1/4	78	39	472	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	10	G1 1/4	78	39	523	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	11	G1 1/4	78	39	573	50	60	24x19-G3/4
3970-3980	12	G1 1/4	78	39	623	50	60	24x19-G3/4



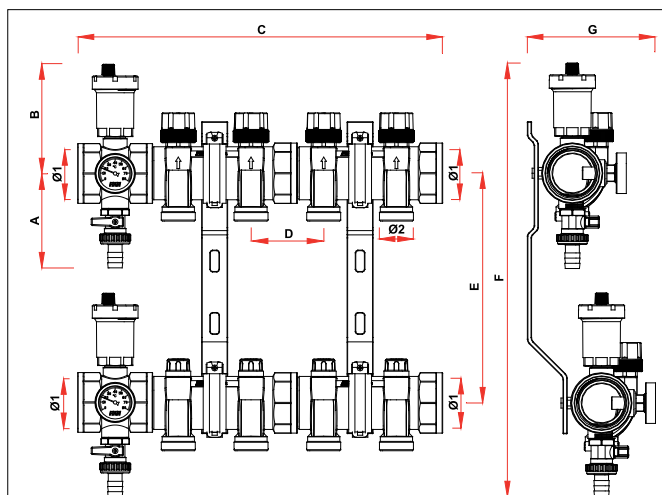
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3910 11202	2	G11/2	58	46	159	70	68	M33x1,5
3910 11203	3	G11/2	58	46	229	70	68	M33x1,5
3910 11204	4	G11/2	58	46	299	70	68	M33x1,5
3910 11205	5	G11/2	58	46	369	70	68	M33x1,5
3910 11206	6	G11/2	58	46	439	70	68	M33x1,5
3910 11207	7	G11/2	58	46	509	70	68	M33x1,5
3910 11208	8	G11/2	58	46	579	70	68	M33x1,5
3910 11209	9	G11/2	58	46	649	70	68	M33x1,5
3910 11210	10	G11/2	58	46	719	70	68	M33x1,5
3910 11211	11	G11/2	58	46	789	70	68	M33x1,5
3910 11212	12	G11/2	58	46	859	70	68	M33x1,5



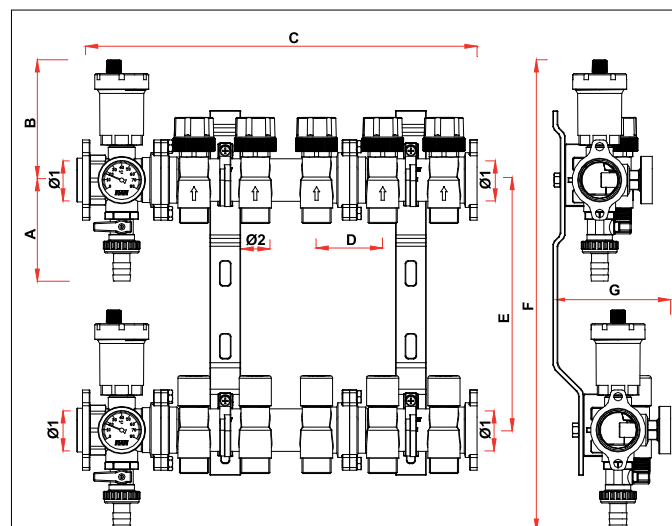
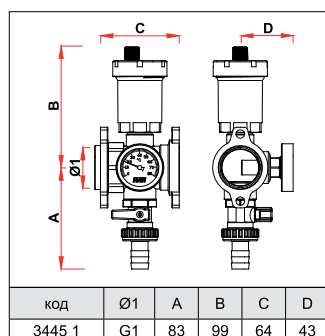
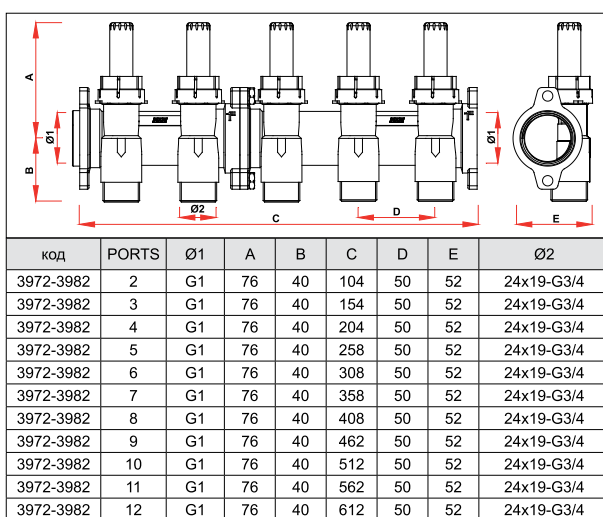
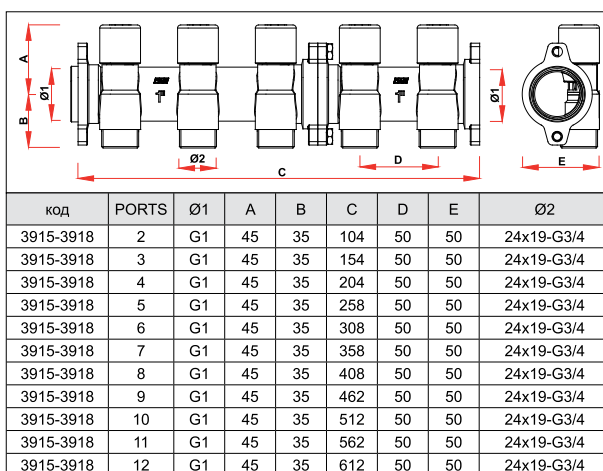
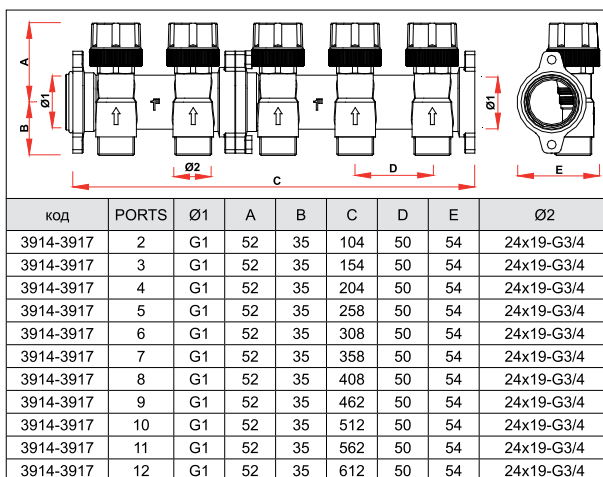
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3920 11202	2	G11/2	43	46	159	70	63	M33x1,5
3920 11203	3	G11/2	43	46	229	70	63	M33x1,5
3920 11204	4	G11/2	43	46	299	70	63	M33x1,5
3920 11205	5	G11/2	43	46	369	70	63	M33x1,5
3920 11206	6	G11/2	43	46	439	70	63	M33x1,5
3920 11207	7	G11/2	43	46	509	70	63	M33x1,5
3920 11208	8	G11/2	43	46	579	70	63	M33x1,5
3920 11209	9	G11/2	43	46	649	70	63	M33x1,5
3920 11210	10	G11/2	43	46	719	70	63	M33x1,5
3920 11211	11	G11/2	43	46	789	70	63	M33x1,5
3920 11212	12	G11/2	43	46	859	70	63	M33x1,5



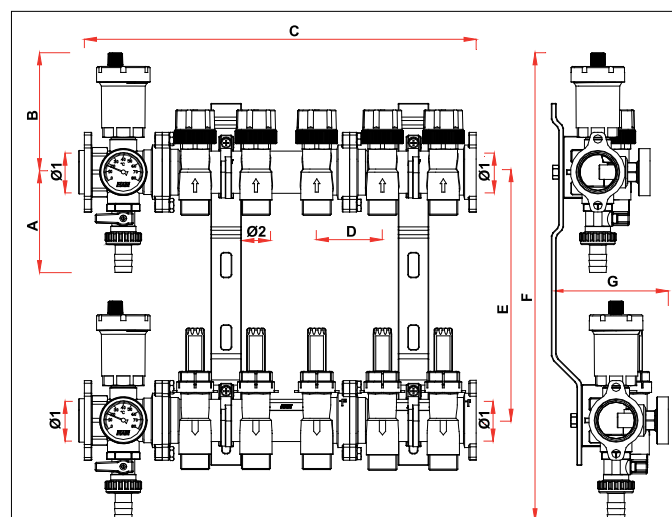
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	F	G	Ø2
3561-3581	2	G1	84	97	163	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	3	G1	84	97	213	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	4	G1	84	97	263	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	5	G1	84	97	314	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	6	G1	84	97	364	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	7	G1	84	97	414	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	8	G1	84	97	464	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	9	G1	84	97	515	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	10	G1	84	97	565	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	11	G1	84	97	615	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	12	G1	84	97	665	50	206-235	387-416	96	24x19-G1/2-G3/4
3561-3581	2	G11/4	90	102	167	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	3	G11/4	90	102	217	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	4	G11/4	90	102	268	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	5	G11/4	90	102	318	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	6	G11/4	90	102	368	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	7	G11/4	90	102	419	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	8	G11/4	90	102	469	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	9	G11/4	90	102	519	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	10	G11/4	90	102	570	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	11	G11/4	90	102	620	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4
3561-3581	12	G11/4	90	102	670	50	206-235	398-427	107	24x19-G3/4



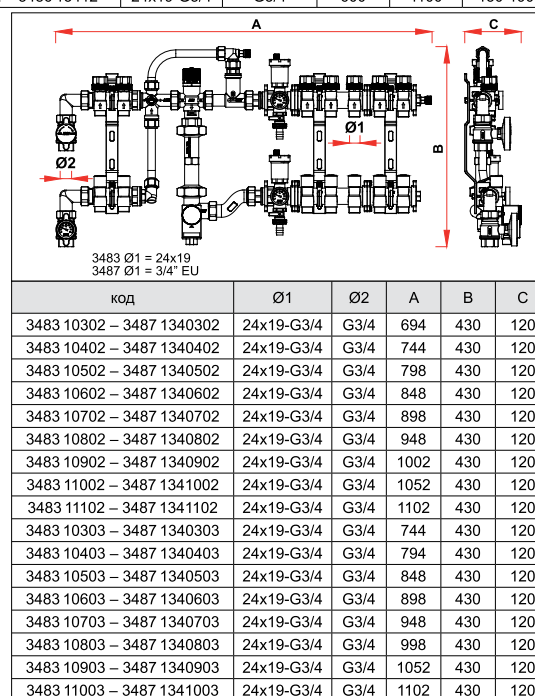
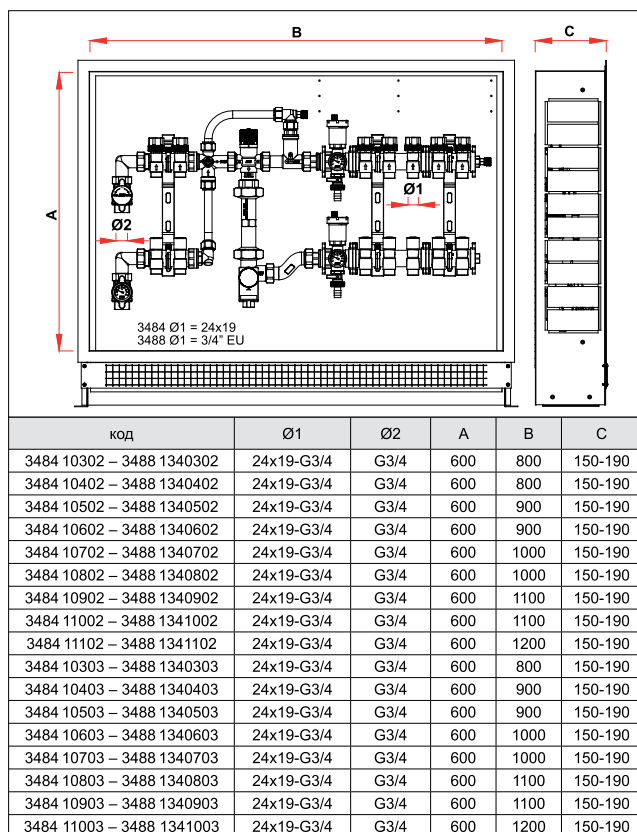
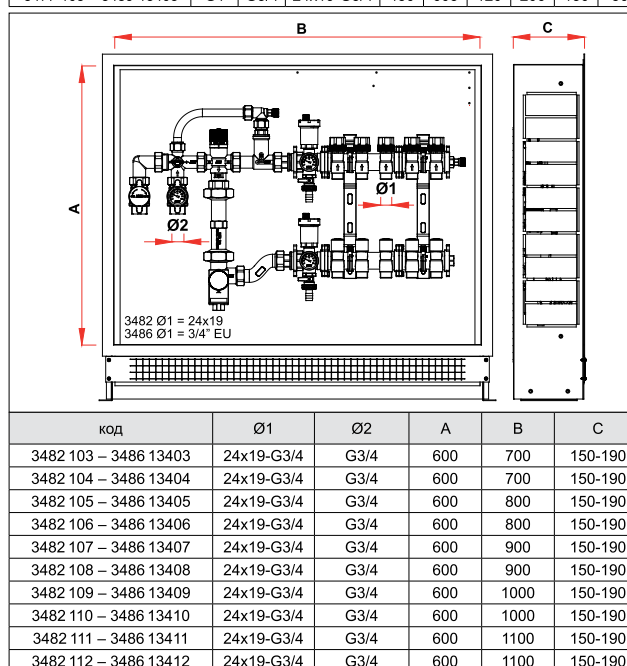
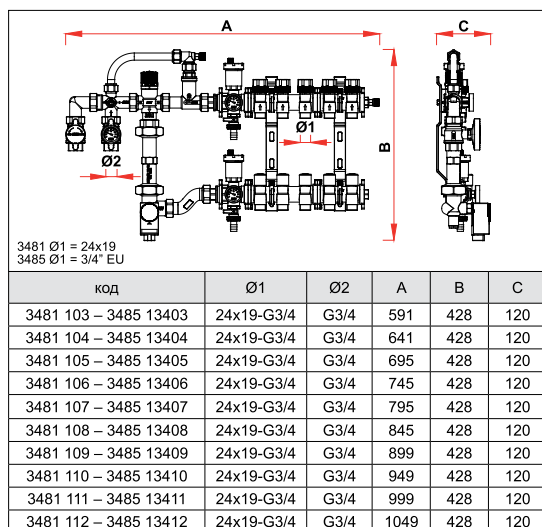
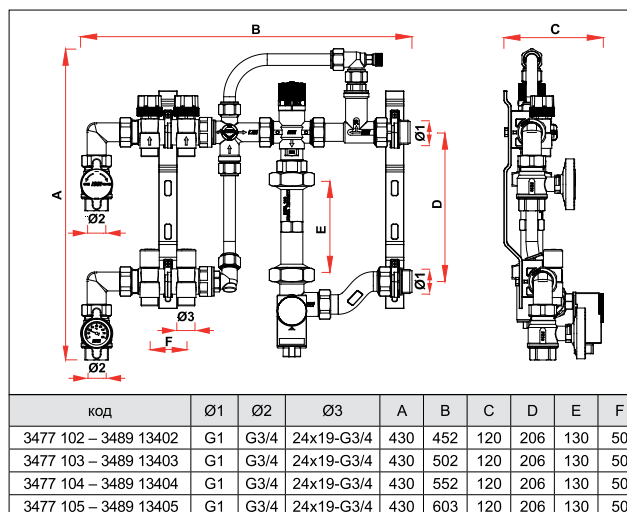
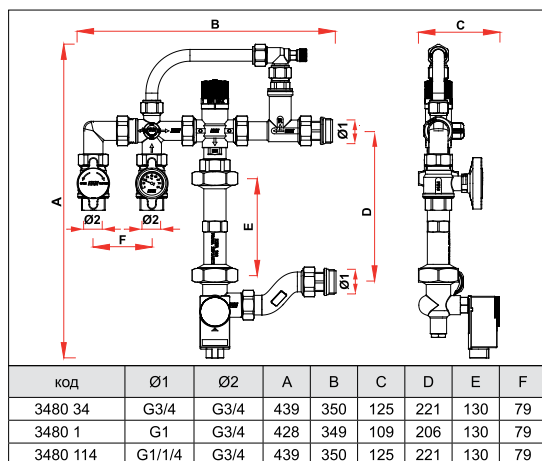
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	F	G	Ø2
3459 11202	2	G11/2	92	106	211	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11203	3	G11/2	92	106	281	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11204	4	G11/2	92	106	351	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11205	5	G11/2	92	106	421	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11206	6	G11/2	92	106	491	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11207	7	G11/2	92	106	561	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11208	8	G11/2	92	106	631	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11209	9	G11/2	92	106	701	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11210	10	G11/2	92	106	771	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11211	11	G11/2	92	106	841	70	206-235	404-433	109	M33x1,5
3459 11212	12	G11/2	92	106	911	70	206-235	404-433	109	M33x1,5

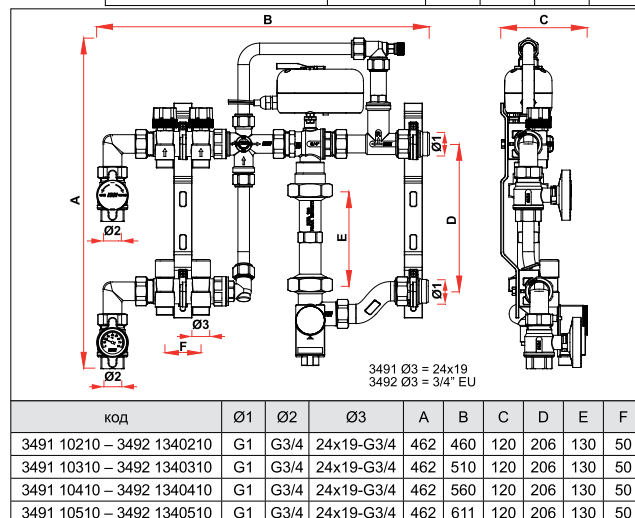
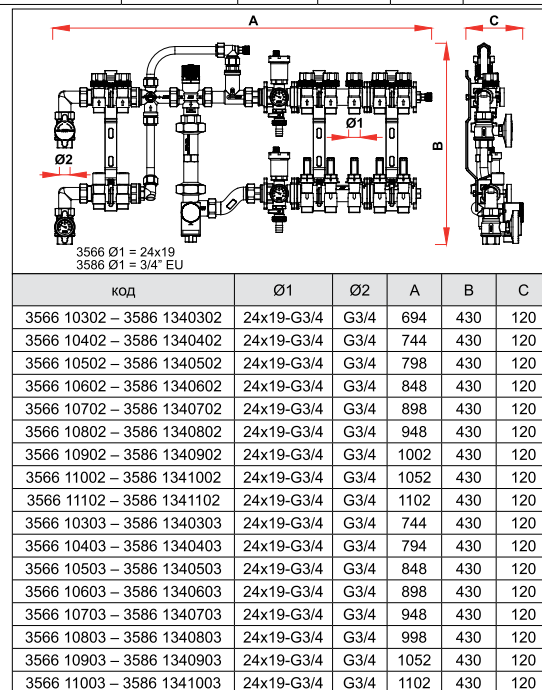
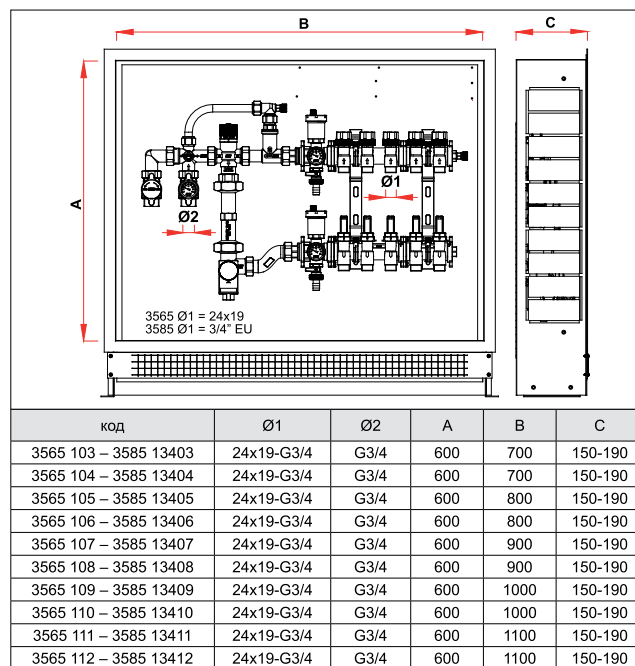
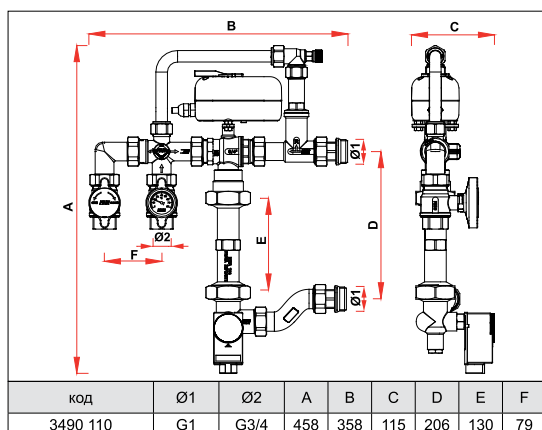
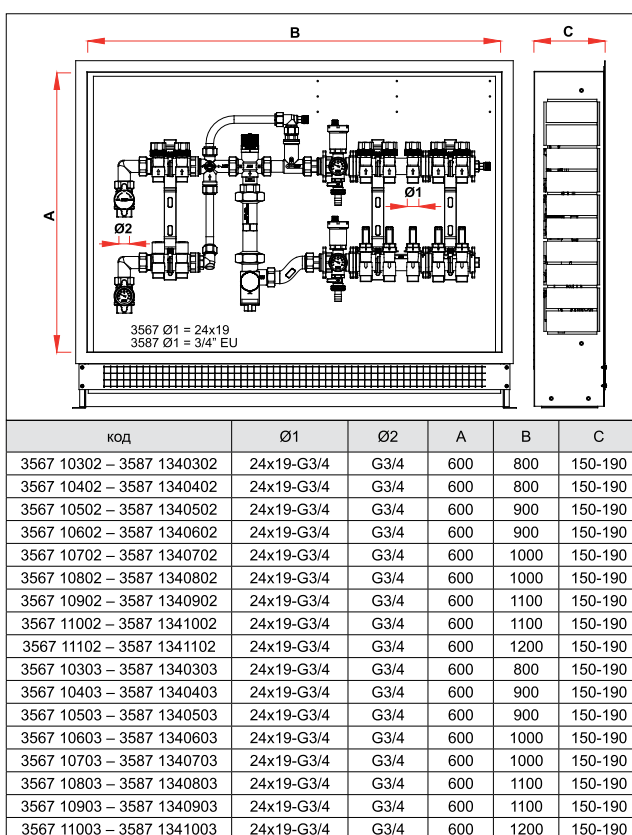
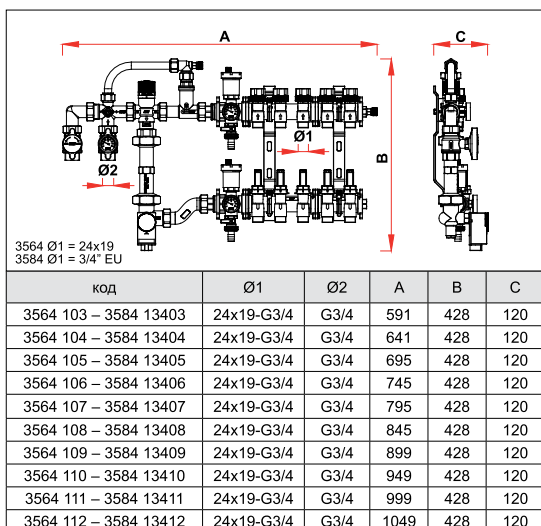


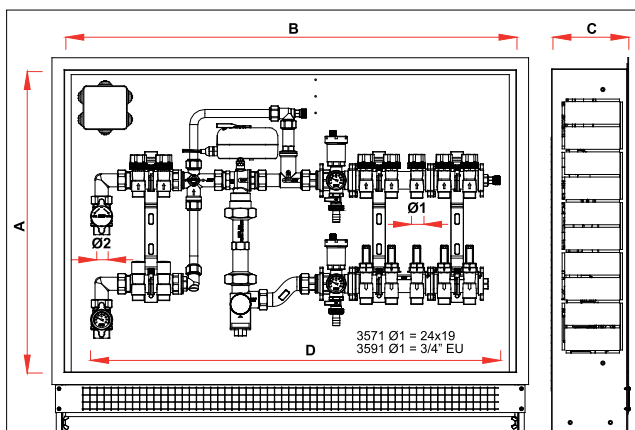
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	F	G	Ø2
3465-3471	2	G1	83	99	168	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	3	G1	83	99	218	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	4	G1	83	99	268	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	5	G1	83	99	322	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	6	G1	83	99	372	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	7	G1	83	99	422	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	8	G1	83	99	472	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	9	G1	83	99	526	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	10	G1	83	99	576	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	11	G1	83	99	626	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3465-3471	12	G1	83	99	676	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4



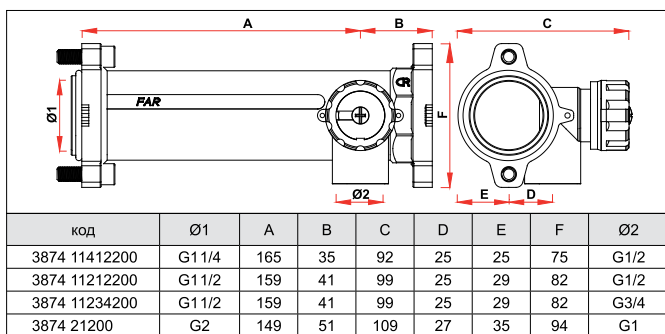
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	F	G	Ø2
3563-3583	2	G1	83	99	168	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	3	G1	83	99	218	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	4	G1	83	99	268	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	5	G1	83	99	322	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	6	G1	83	99	372	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	7	G1	83	99	422	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	8	G1	83	99	472	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	9	G1	83	99	526	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	10	G1	83	99	576	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	11	G1	83	99	626	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4
3563-3583	12	G1	83	99	676	50	206-235	388-417	96	24x19-G3/4



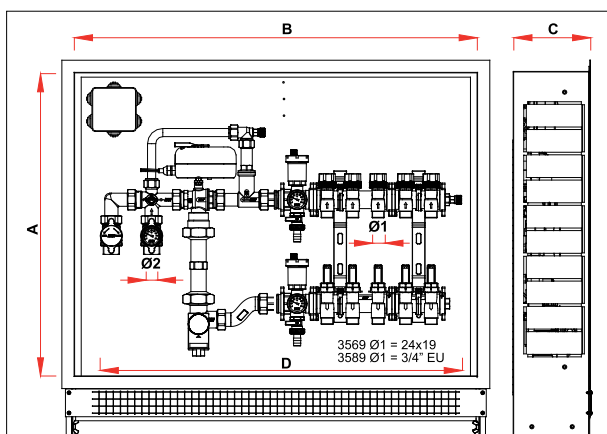




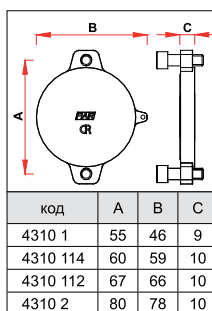
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
3571 10502 – 3591 1340502	24x19-G3/4	G3/4	600	900	150-190	807
3571 10602 – 3591 1340602	24x19-G3/4	G3/4	600	900	150-190	857
3571 10702 – 3591 1340702	24x19-G3/4	G3/4	600	1000	150-190	907
3571 10802 – 3591 1340802	24x19-G3/4	G3/4	600	1000	150-190	957
3571 10902 – 3591 1340902	24x19-G3/4	G3/4	600	1100	150-190	1011
3571 11002 – 3591 1341002	24x19-G3/4	G3/4	600	1100	150-190	1061
3571 11102 – 3591 1341102	24x19-G3/4	G3/4	600	1200	150-190	1111
3571 10503 – 3591 1340503	24x19-G3/4	G3/4	600	900	150-190	857
3571 10603 – 3591 1340603	24x19-G3/4	G3/4	600	1000	150-190	907
3571 10703 – 3591 1340703	24x19-G3/4	G3/4	600	1000	150-190	957
3571 10803 – 3591 1340803	24x19-G3/4	G3/4	600	1100	150-190	1007
3571 10903 – 3591 1340903	24x19-G3/4	G3/4	600	1100	150-190	1061
3571 11003 – 3591 1341003	24x19-G3/4	G3/4	600	1200	150-190	1111



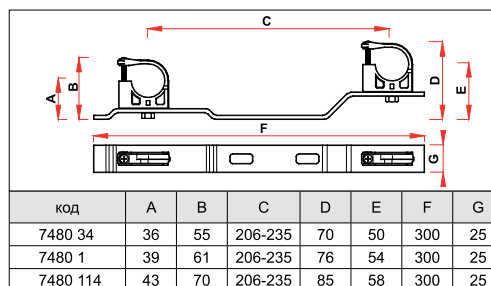
код	Ø1	A	B	C	D	E	F	Ø2
3874 11412200	G1 1/4	165	35	92	25	25	75	G1/2
3874 11212200	G1 1/2	159	41	99	25	29	82	G1/2
3874 11234200	G1 1/2	159	41	99	25	29	82	G3/4
3874 21200	G2	149	51	109	27	35	94	G1



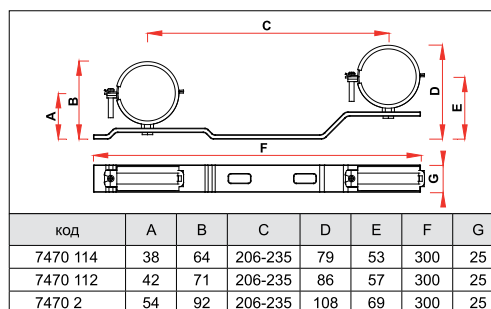
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
3569 105 – 3589 13405	24x19-G3/4	G3/4	800	500	150	704
3569 106 – 3589 13406	24x19-G3/4	G3/4	800	500	150	754
3569 107 – 3589 13407	24x19-G3/4	G3/4	900	500	150	804
3569 108 – 3589 13408	24x19-G3/4	G3/4	900	500	150	854
3569 109 – 3589 13409	24x19-G3/4	G3/4	1000	500	150	908
3569 110 – 3589 13410	24x19-G3/4	G3/4	1000	500	150	958
3569 111 – 3589 13411	24x19-G3/4	G3/4	1100	500	150	1008
3569 112 – 3589 13412	24x19-G3/4	G3/4	1100	500	150	1058



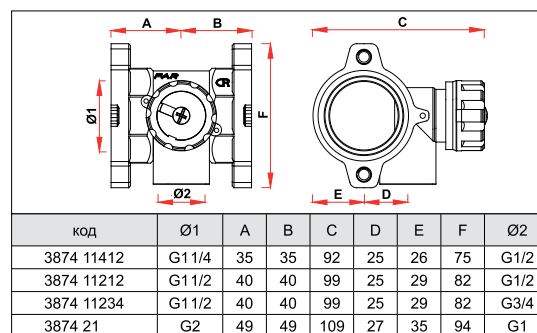
код	A	B	C
4310 1	55	46	9
4310 114	60	59	10
4310 112	67	66	10
4310 2	80	78	10



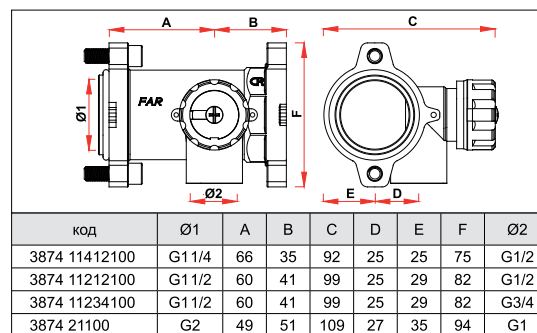
код	A	B	C	D	E	F	G
7480 34	36	55	206-235	70	50	300	25
7480 1	39	61	206-235	76	54	300	25
7480 114	43	70	206-235	85	58	300	25



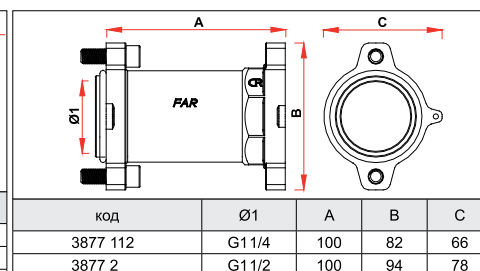
код	A	B	C	D	E	F	G
7470 114	38	64	206-235	79	53	300	25
7470 112	42	71	206-235	86	57	300	25
7470 2	54	92	206-235	108	69	300	25



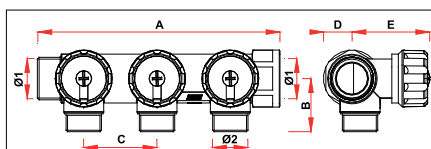
код	Ø1	A	B	C	D	E	F	Ø2
3874 11412	G1 1/4	35	35	92	25	25	75	G1/2
3874 11212	G1 1/2	40	40	99	25	29	82	G1/2
3874 11234	G1 1/2	40	40	99	25	29	82	G3/4
3874 21	G2	49	49	109	27	35	94	G1



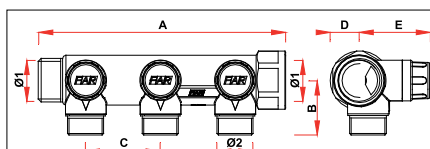
код	Ø1	A	B	C	D	E	F	Ø2
3874 11412100	G1 1/4	66	35	92	25	25	75	G1/2
3874 11212100	G1 1/2	60	41	99	25	29	82	G1/2
3874 11234100	G1 1/2	60	41	99	25	29	82	G3/4
3874 21100	G2	49	51	109	27	35	94	G1



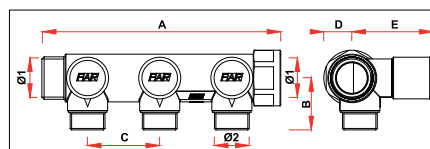
код	Ø1	A	B	C
3877 112	G1 1/4	100	82	66
3877 2	G1 1/2	100	94	78



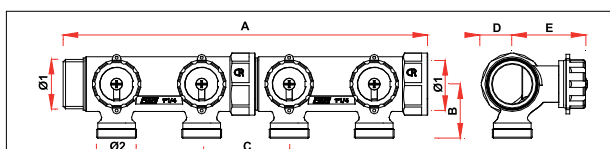
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3825 34	2	G3/4	104	33	45	18	47	24x19
3825 1	2	G1	106	36	45	21	48	24x19
3850 34	3	G3/4	149	33	45	18	47	24x19
3850 1	3	G1	151	36	45	21	48	24x19
3856 34	4	G3/4	194	33	45	18	47	24x19
3856 1	4	G1	196	36	45	21	48	24x19
3834 34	2	G3/4	104	33	45	18	47	24x19
3434 1	2	G1	106	36	45	21	48	24x19
3835 34	3	G3/4	149	33	45	18	47	24x19
3835 1	3	G1	151	36	45	21	48	24x19
3837 34	4	G3/4	194	33	45	18	47	24x19
3837 1	4	G1	196	36	45	21	48	24x19
3821 3412	2	G3/4	104	32	45	18	47	G1/2
3821 112	2	G1	106	33	45	21	48	G1/2
3821 134	2	G1	106	36	45	21	48	G3/4
3822 3412	3	G3/4	149	32	45	18	47	G1/2
3822 112	3	G1	151	33	45	21	48	G1/2
3822 134	3	G1	151	36	45	21	48	G3/4
3824 3412	4	G3/4	194	32	45	18	47	G1/2
3824 112	4	G1	196	33	45	21	48	G1/2
3824 134	4	G1	196	36	45	21	48	G3/4



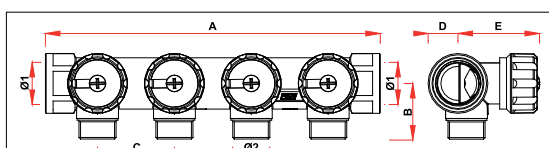
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3875 34	2	G3/4	104	33	45	18	42	24x19
3875 1	2	G1	106	36	45	21	44	24x19
3900 34	3	G3/4	149	33	45	18	42	24x19
3900 1	3	G1	151	36	45	21	44	24x19
3906 34	4	G3/4	194	33	45	18	42	24x19
3906 1	4	G1	196	36	45	21	44	24x19
3860 3412	2	G3/4	104	32	45	18	42	G1/2
3860 112	2	G1	106	33	45	21	44	G1/2
3860 134	2	G1	106	36	45	21	44	G3/4
3870 3412	2	G3/4	149	32	45	18	42	G1/2
3870 112	3	G1	151	33	45	21	44	G1/2
3870 134	3	G1	151	36	45	21	44	G3/4
3873 3412	4	G3/4	194	32	45	18	42	G1/2
3873 112	4	G1	196	33	45	21	44	G1/2
3873 134	4	G1	196	36	45	21	44	G3/4



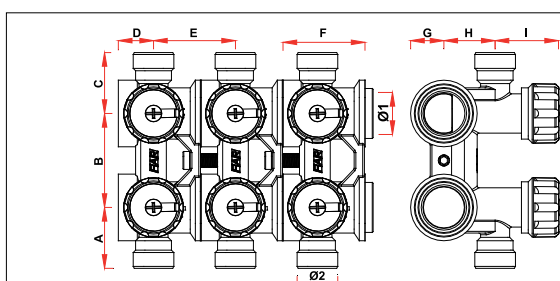
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3878 3402	2	G3/4	104	33	45	18	51	24x19
3878 102	2	G1	106	36	45	21	53	24x19
3878 3403	3	G3/4	149	33	45	18	51	24x19
3878 103	3	G1	151	36	45	21	53	24x19
3878 3404	4	G3/4	194	33	45	18	51	24x19
3878 104	4	G1	196	36	45	21	53	24x19
3879 341202	2	G3/4	104	32	45	18	51	G1/2
3879 11202	2	G1	106	33	45	21	53	G1/2
3879 13402	2	G1	106	36	45	21	53	G3/4
3879 341203	3	G3/4	149	32	45	18	51	G1/2
3879 11203	3	G1	151	33	45	21	53	G1/2
3879 13403	3	G1	151	36	45	21	53	G3/4
3879 341204	4	G3/4	194	32	45	18	51	G1/2
3879 11204	4	G1	196	33	45	21	53	G1/2
3879 13404	4	G1	196	36	45	21	53	G3/4



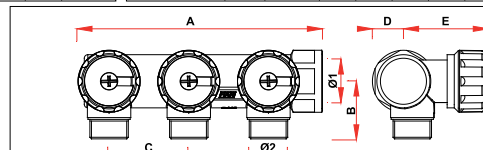
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3827 11402	2	G1 1/4	158	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11403	3	G1 1/4	228	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11404	4	G1 1/4	300	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11405	5	G1 1/4	370	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11406	6	G1 1/4	440	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11407	7	G1 1/4	512	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11408	8	G1 1/4	582	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11409	9	G1 1/4	652	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11410	10	G1 1/4	724	45	70	26	60	M33x1,5



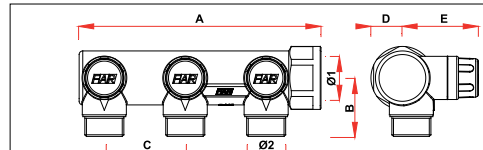
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3855 34	4	G3/4	196	33	45	18	47	24x19
3836 34	4	G3/4	196	33	45	18	47	24x19
3823 3412	4	G3/4	196	32	45	18	47	G1/2



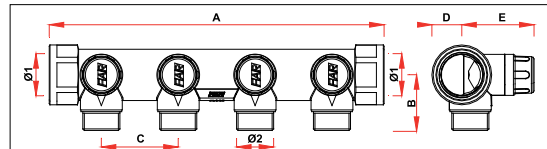
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Ø2
3752 34	2	G3/4	36	55	36	21	-	49	19	30	37	24x19
3753 34	2	G3/4	36	55	36	21	-	49	19	30	37	24x19
3754 3404	4	G3/4	36	55	36	21	48	97	19	30	37	24x19
3754 3406	6	G3/4	36	55	36	21	48	146	19	30	37	24x19
3754 3408	8	G3/4	36	55	36	21	48	194	19	30	37	24x19
3754 3410	10	G3/4	36	55	36	21	48	243	19	30	37	24x19
3754 3412	12	G3/4	36	55	36	21	48	291	19	30	37	24x19



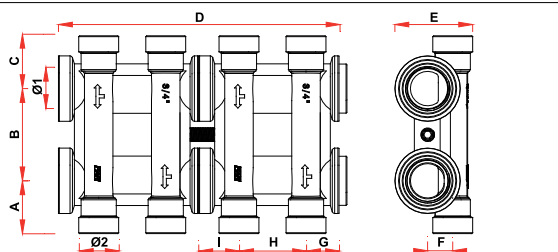
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3826 34	2	G3/4	90	33	45	18	47	24x19
3851 34	3	G3/4	135	33	45	18	47	24x19
3818 3412	2	G3/4	90	32	45	18	47	G1/2
3819 3412	3	G3/4	135	32	45	18	47	G1/2



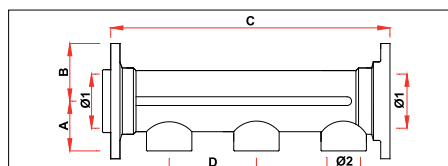
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3876 34	2	G3/4	90	33	45	18	42	24x19
3901 34	3	G3/4	135	33	45	18	42	24x19
3859 3412	2	G3/4	90	32	45	18	42	G1/2
3869 3412	3	G3/4	135	32	45	18	42	G1/2



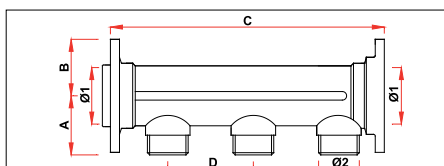
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3905 34	4	G3/4	196	33	45	18	42	24x19
3872 3412	4	G3/4	196	32	45	18	42	G1/2



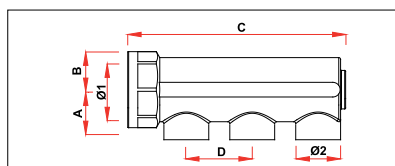
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Ø2
3750 34	2+2	G3/4	32	55	32	84	49	15	20	40	24	24x19
3751 3404	4+4	G3/4	32	55	32	168	49	15	20	40	24	24x19
3751 3406	6+6	G3/4	32	55	32	252	49	15	20	40	24	24x19
3751 3408	8+8	G3/4	32	55	32	336	49	15	20	40	24	24x19
3751 3410	10+10	G3/4	32	55	32	420	49	15	20	40	24	24x19
3750 1	2+2	G1	35	55	35	84	53	15	20	40	24	24x19
3751 104	4+4	G1	35	55	35	168	53	15	20	40	24	24x19
3751 106	6+6	G1	35	55	35	252	53	15	20	40	24	24x19
3751 108	8+8	G1	35	55	35	336	53	15	20	40	24	24x19
3751 110	10+10	G1	35	55	35	420	53	15	20	40	24	24x19



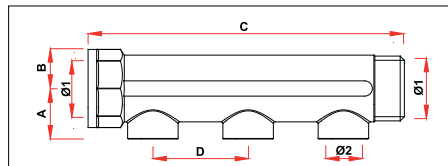
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	Ø2
3710 102	2	G1	29	33	110	50	G1/2
3710 103	3	G1	29	33	160	50	G1/2
3710 104	4	G1	29	33	220	50	G1/2
3710 105	5	G1	29	33	270	50	G1/2
3710 106	6	G1	29	33	320	50	G1/2
3710 107	7	G1	29	33	380	50	G1/2
3710 108	8	G1	29	33	430	50	G1/2
3710 109	9	G1	29	33	480	50	G1/2
3710 111	10	G1	29	33	540	50	G1/2
3710 111	11	G1	29	33	590	50	G1/2
3710 112	12	G1	29	33	640	50	G1/2



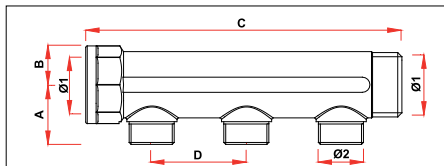
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	Ø2
3410 102	2	G1	35	33	110	50	24x19
3410 103	3	G1	35	33	160	50	24x19
3410 104	4	G1	35	33	220	50	24x19
3410 105	5	G1	35	33	270	50	24x19
3410 106	6	G1	35	33	320	50	24x19
3410 107	7	G1	35	33	380	50	24x19
3410 108	8	G1	35	33	430	50	24x19
3410 109	9	G1	35	33	480	50	24x19
3410 111	10	G1	35	33	540	50	24x19
3410 111	11	G1	35	33	590	50	24x19
3410 112	12	G1	35	33	640	50	24x19



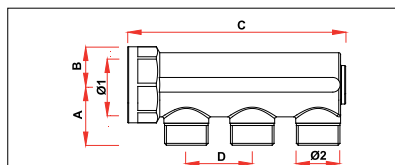
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	Ø2
3150 34	2	G3/4	24	17	85	36	G1/2
3150 1	2	G1	27	20	85	36	G1/2
3200 34	3	G3/4	24	17	121	36	G1/2
3200 1	3	G1	27	20	121	36	G1/2
3250 34	4	G3/4	24	17	157	36	G1/2
3250 1	4	G1	27	20	157	36	G1/2



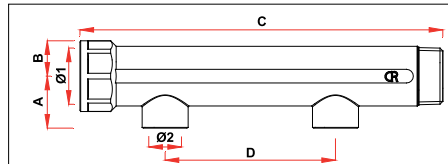
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	Ø2
3450 34	2	G3/4	25	17	96	36	G1/2
3450 1	2	G1	27	21	97	36	G1/2
3500 34	3	G3/4	25	17	132	36	G1/2
3500 1	3	G1	27	21	133	36	G1/2
3550 34	4	G3/4	25	17	168	36	G1/2
3550 1	4	G1	27	21	169	36	G1/2
3600 34	2	G3/4	25	17	115	50	G1/2
3600 1	2	G1	27	21	116	50	G1/2
3600 114	2	G1 1/4	33	26	119	50	G1/2
3650 34	3	G3/4	25	17	165	50	G1/2
3650 1	3	G1	27	21	166	50	G1/2
3650 114	3	G1 1/4	33	26	169	50	G1/2
3700 34	4	G3/4	25	17	215	50	G1/2
3700 1	4	G1	27	21	216	50	G1/2
3700 114	4	G1 1/4	33	26	219	50	G1/2



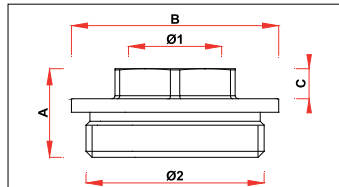
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	Ø2
3300-3475	2	G3/4	30	17	95	36	24x19-G1/2
3300-3475	2	G1	33	21	97	36	24x19-G1/2
3350-3525	3	G3/4	30	17	131	36	24x19-G1/2
3350-3525	3	G1	33	21	133	36	24x19-G1/2
3400-3575	4	G3/4	30	17	167	36	24x19-G1/2
3400-3575	4	G1	33	21	169	36	24x19-G1/2
3401-3625	2	G3/4	29	17	115	50	24x19-G1/2
3401-3625	2	G1	32	21	117	50	24x19-G1/2-G3/4
3401-3625	2	G1 1/4	38	26	117	50	24x19-G1/2-G3/4
3402-3675	3	G3/4	29	17	165	50	24x19-G1/2
3402-3675	3	G1	32	21	167	50	24x19-G1/2-G3/4
3402-3675	3	G1 1/4	38	26	167	50	24x19-G1/2-G3/4
3403-3725	4	G3/4	29	17	213	50	24x19-G1/2
3403-3725	4	G1	32	21	215	50	24x19-G1/2-G3/4
3403-3725	4	G1 1/4	38	26	217	50	24x19-G1/2-G3/4



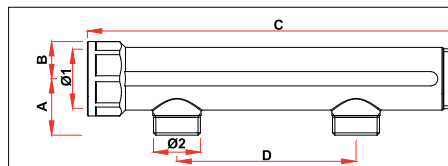
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	Ø2
3000-3175	2	G3/4	30	17	82	36	24x19-G1/2
3000-3175	2	G1	33	21	83	36	24x19-G1/2
3050-3225	3	G3/4	30	17	118	36	24x19-G1/2
3050-3225	3	G1	33	21	119	36	24x19-G1/2
3100-3275	4	G3/4	30	17	154	36	24x19-G1/2
3100-3275	4	G1	33	21	155	36	24x19-G1/2



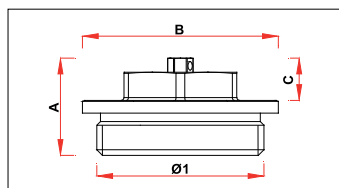
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	Ø2
3610 112	1	G1	31	21	113	-	G1/2
3611 112	2	G1	31	21	213	100	G1/2
3611 11412	2	G1 1/4	35	26	215	100	G1/2
3611 11434	2	G1 1/4	34	26	215	100	G3/4
3611 11234	2	G1 1/2	40	29	217	100	G3/4
3611 1121	2	G1 1/2	40	29	217	100	G1
3611 234	2	G2	47	35	223	100	G3/4
3611 21	2	G2	47	35	223	100	G1
3612 112	3	G1	31	21	313	100	G1/2
3612 11412	3	G1 1/4	35	26	315	100	G1/2
3612 11434	3	G1 1/4	34	26	315	100	G3/4
3612 11234	3	G1 1/2	40	29	317	100	G3/4
3612 1121	3	G1 1/2	40	29	317	100	G1
3612 234	3	G2	47	35	323	100	G3/4
3612 21	3	G2	47	35	323	100	G1



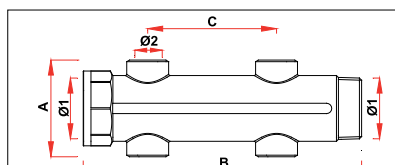
код	Ø1	Ø2	A	B	C
4200 3414	G1/4	G3/4	21	33	8
4200 3438	G3/8	G3/4	21	33	8
4200 3412	G1/2	G3/4	21	33	9
4200 114	G1/4	G1	22	40	8
4200 138	G3/8	G1	22	40	8
4200 112	G1/2	G1	22	40	9
4200 134	G3/4	G1	26	40	13
4200 11412	G1/2	G1 1/4	27	50	9
4200 11434	G3/4	G1 1/4	26	50	10
4200 1141	G1	G1 1/4	26	50	10
4200 1121	G1	G1 1/2	28	57	10
4200 21	G1	G2	30	69	10



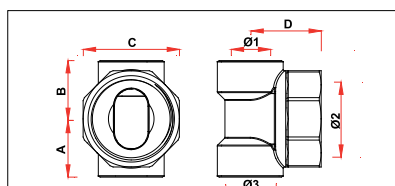
код	PORTS	Ø1	A	B	C	D	Ø2
3615 134	1	G1	32	21	113	-	G3/4
3616 134	2	G1	32	21	213	100	G3/4
3616 11434	2	G1 1/4	36	26	215	100	G3/4
3617 134	3	G1	32	21	313	100	G3/4
3617 11434	3	G1 1/4	36	26	315	100	G3/4



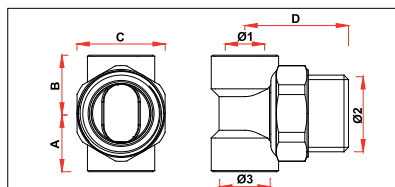
код	Ø1	A	B	C
4150 34	G3/4	21	33	9
4150 1	G1	22	40	9
4150 114	G1 1/4	30	50	14
4150 112	G1 1/2	33	57	15
4150 2	G2	35	69	15



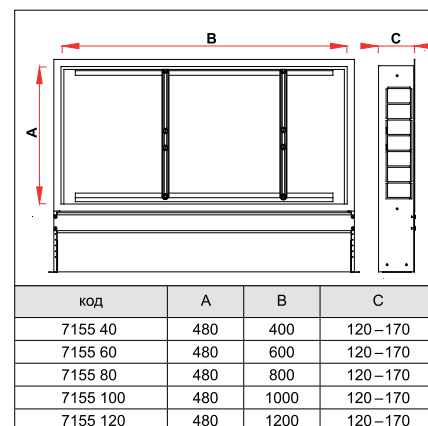
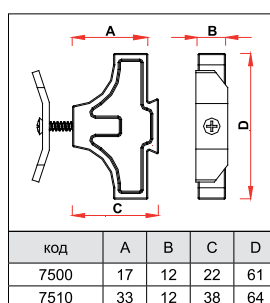
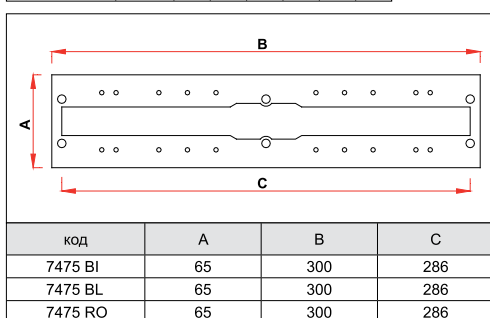
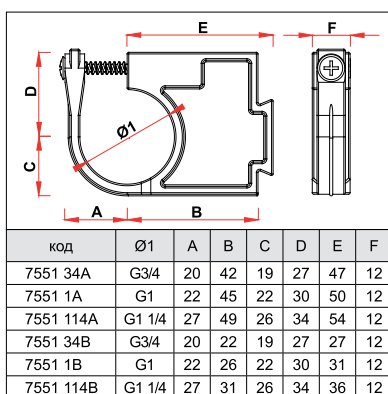
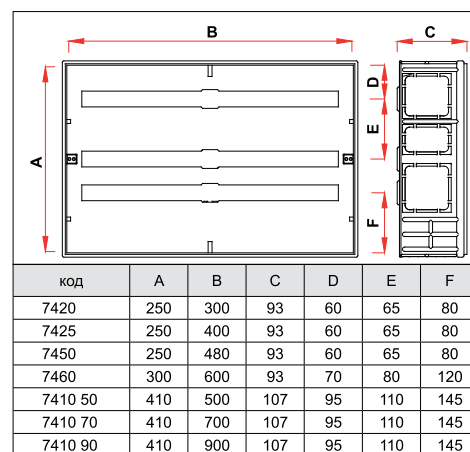
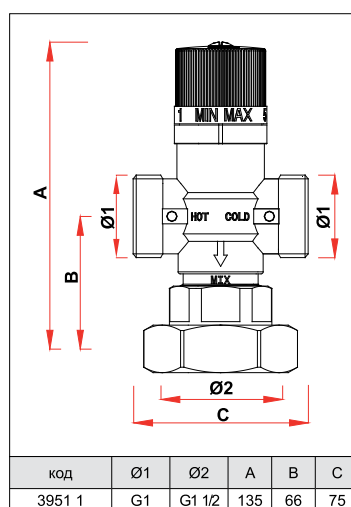
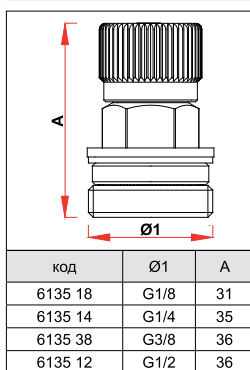
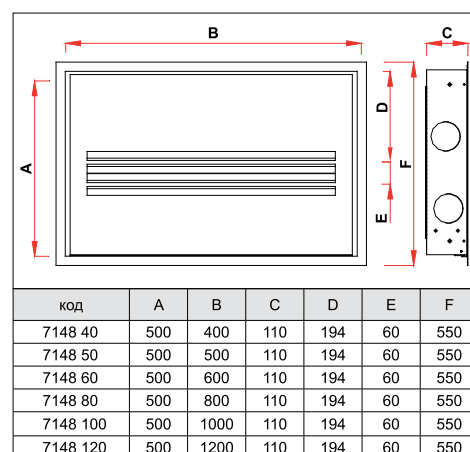
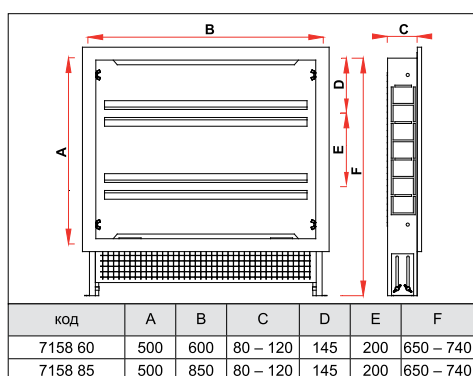
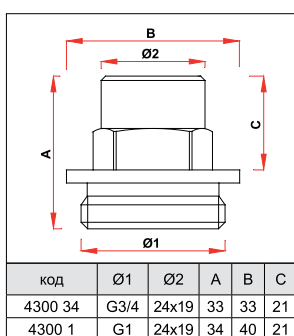
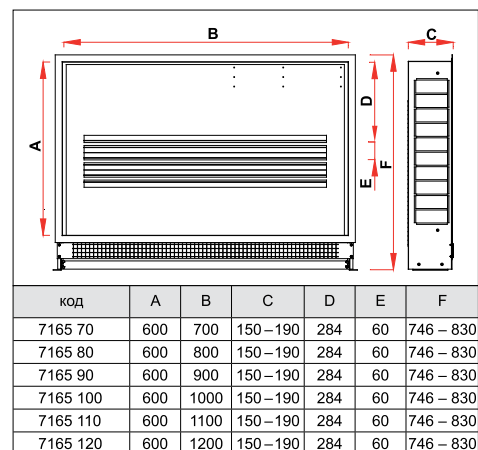
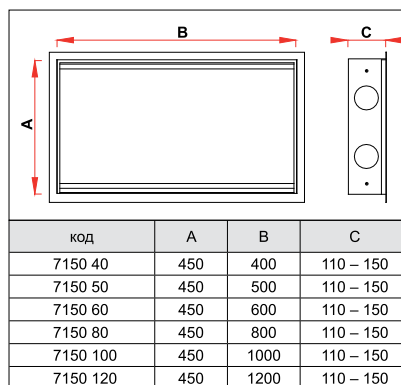
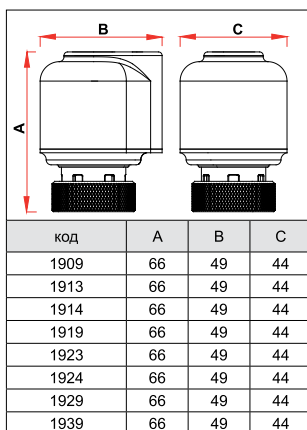
код	PORTS	Ø1	A	B	C	Ø2
3618 11212	2	G1 1/2	75	117	100	G1/2
3618 11234	2	G1 1/2	73	117	100	G3/4
3619 11212	4	G1 1/2	75	217	100	G1/2
3619 11234	4	G1 1/2	73	217	100	G3/4
3620 11212	6	G1 1/2	75	317	100	G1/2
3620 11234	6	G1 1/2	73	317	100	G3/4

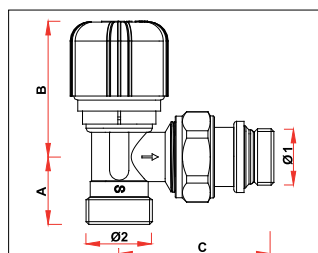


код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B	C	D
4060 3438	G3/8	G3/4	G1/2	23	23	32	26
4060 3412	G1/2	G3/4	G1/2	21	21	32	26
4060 138	G3/8	G1	G1/2	23	23	38	28
4060 112	G1/2	G1	G1/2	23	23	38	28
4060 11438	G3/8	G1 1/4	G1/2	28	28	48	29
4060 11412	G1/2	G1 1/4	G1/2	28	28	48	29
4060 11238	G3/8	G1 1/2	G1/2	33	33	54	30
4060 11212	G1/2	G1 1/2	G1/2	33	33	54	30



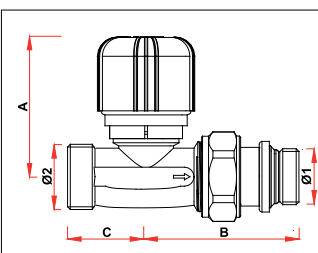
код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B	C	D
4061 3438	G3/8	G3/4	G1/2	22	22	27	38
4061 3412	G1/2	G3/4	G1/2	22	22	27	38
4061 138	G3/8	G1	G1/2	23	23	34	40
4061 112	G1/2	G1	G1/2	23	23	34	40
4061 11438	G3/8	G1 1/4	G1/2	28	28	42	44
4061 11412	G1/2	G1 1/4	G1/2	28	28	42	44
4061 11238	G3/8	G1 1/2	G1/2	32	32	48	46
4061 11212	G1/2	G1 1/2	G1/2	32	32	48	46





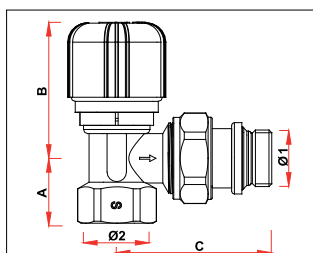
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
1611 38	G3/8	24x19	24	50 (98*)	49
1611 12	G1/2	24x19	24	50 (98*)	56
1618 38	G3/8	24x19	24	50 (98*)	49
1618 12	G1/2	24x19	24	50 (98*)	56



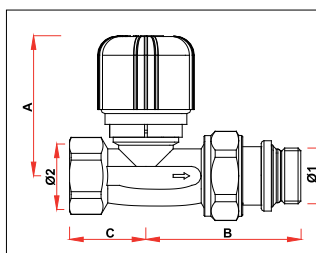
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
1631 38	G3/8	24x19	52 (100*)	50	27
1631 12	G1/2	24x19	52 (100*)	57	28
1638 38	G3/8	24x19	52 (100*)	50	27
1638 12	G1/2	24x19	52 (100*)	57	28



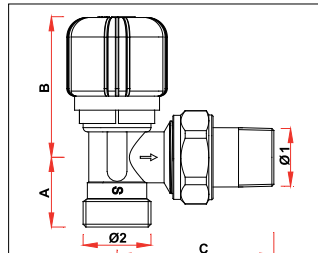
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
1621 38	G3/8	G3/8	20	50 (98*)	49
1621 12	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56
1628 38	G3/8	G3/8	20	50 (98*)	49
1628 12	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56



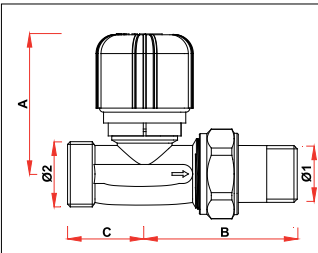
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
1641 38	G3/8	G3/8	52 (100*)	50	24
1641 12	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	28
1648 38	G3/8	G3/8	52 (100*)	50	24
1648 12	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	28



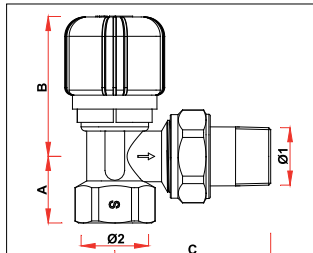
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
1610 38	G3/8	24x19	24	50 (98*)	49
1610 12	G1/2	24x19	24	50 (98*)	56



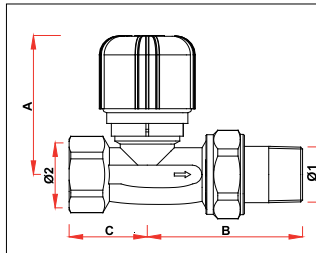
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
1630 38	G3/8	24x19	52 (100*)	50	27
1630 12	G1/2	24x19	52 (100*)	57	28



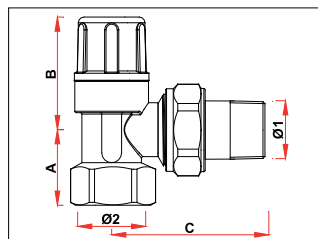
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
1620 38	G3/8	G3/8	20	50 (98*)	49
1620 12	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56
1620 34	G3/4	G3/4	28	52 (100*)	64
1620 1	G1	G1	34	52 (100*)	75

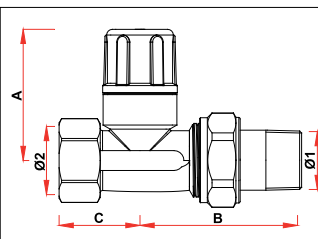


* = with thermostatic head

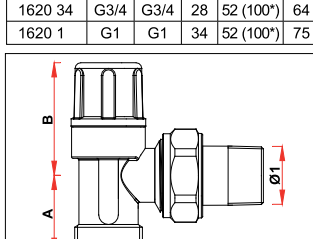
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1640 38	G3/8	G3/8	52 (100*)	50	24
1640 12	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	28
1640 34	G3/4	G3/4	54 (102*)	66	32
1640 1	G1	G1	54 (102*)	68	40



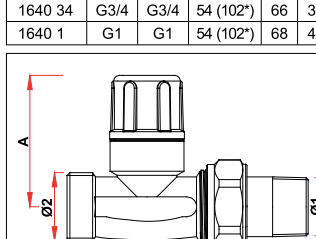
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1200 38	G3/8	G3/8	20	39	49
1200 12	G1/2	G1/2	24	40	56
1200 34	G3/4	G3/4	28	47	64
1200 1	G1	G1	34	51	75



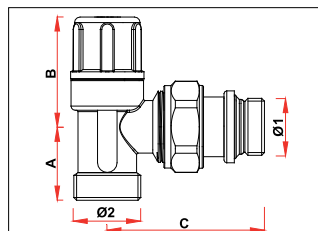
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1400 38	G3/8	G3/8	44	54	24
1400 12	G1/2	G1/2	46	57	28
1400 34	G3/4	G3/4	55	66	32
1400 1	G1	G1	61	68	40



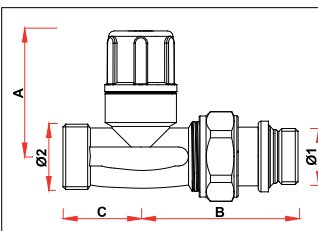
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1100 38	G3/8	24x19	25	39	49
1100 12	G1/2	24x19	25	40	56



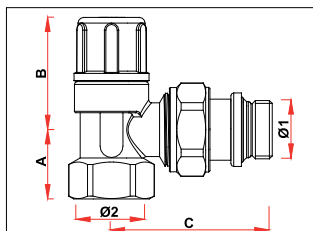
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1300 38	G3/8	24x19	44	54	27
1300 12	G1/2	24x19	46	57	28



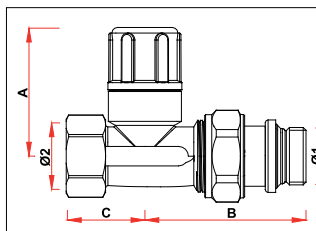
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1111 38	G3/8	24x19	25	39	49
1111 12	G1/2	24x19	25	40	56



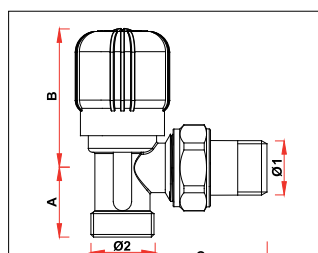
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1311 38	G3/8	24x19	44	50	27
1311 12	G1/2	24x19	46	57	28



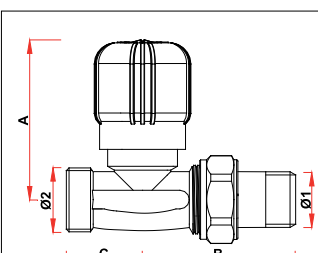
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1211 38	G3/8	G3/8	20	39	49
1211 12	G1/2	G1/2	24	40	56



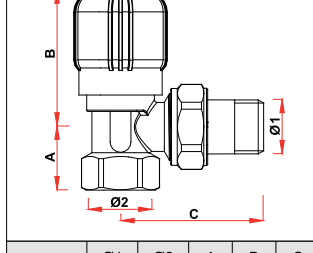
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1411 38	G3/8	G3/8	44	50	24
1411 12	G1/2	G1/2	46	57	28



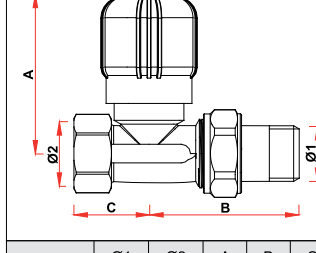
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1050 38	G3/8	24x19	25	53	49
1050 12	G1/2	24x19	25	53	56



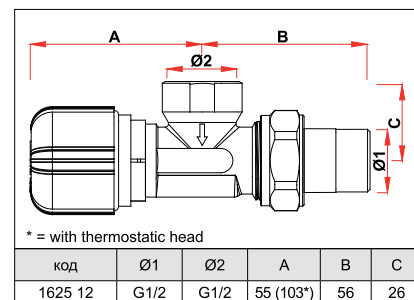
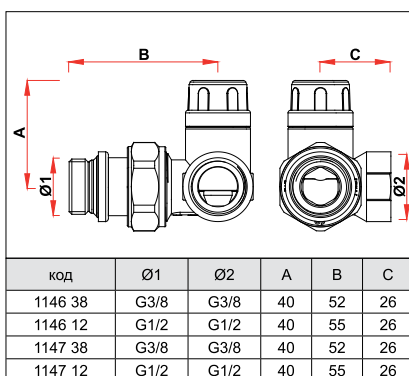
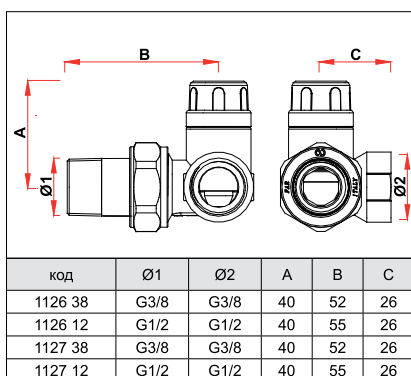
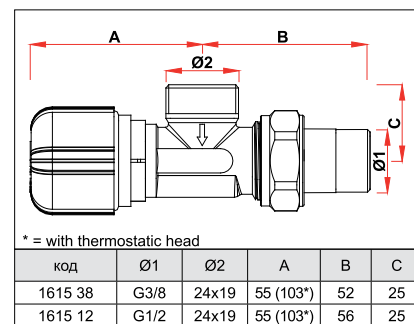
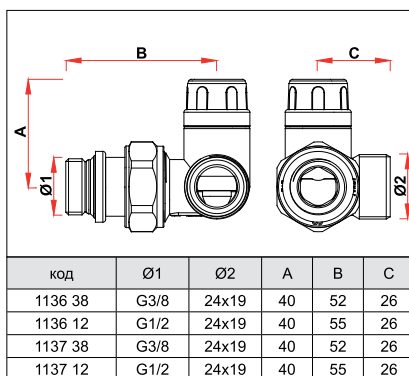
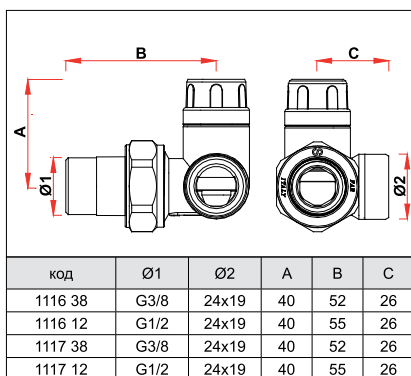
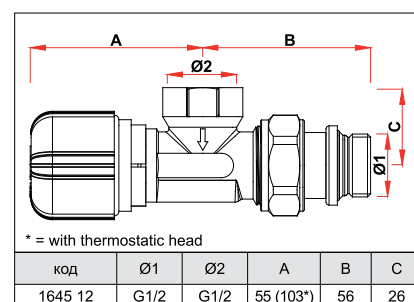
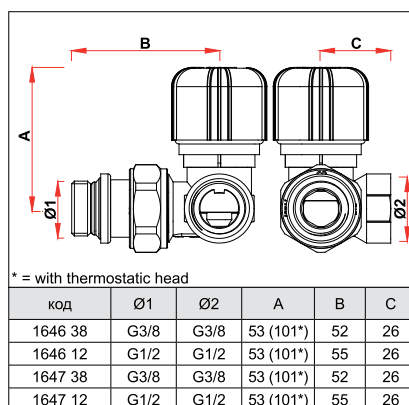
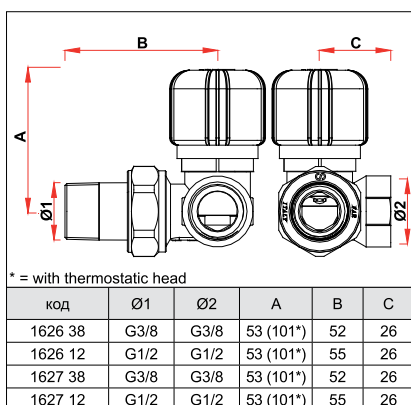
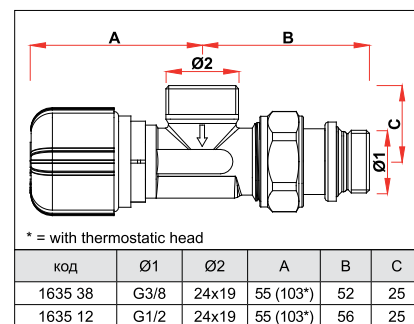
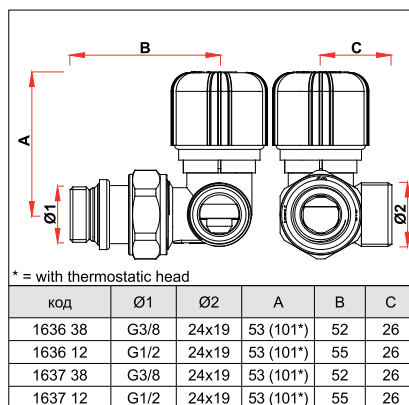
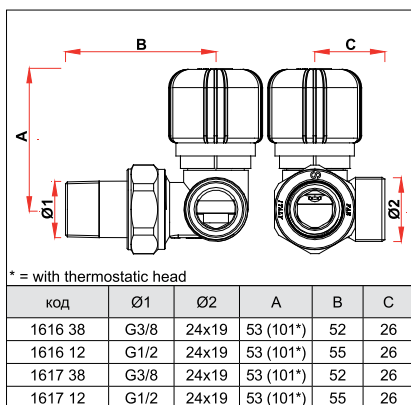
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1250 38	G3/8	24x19	58	54	27
1250 12	G1/2	24x19	60	57	28

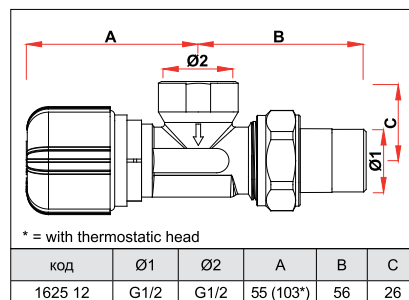
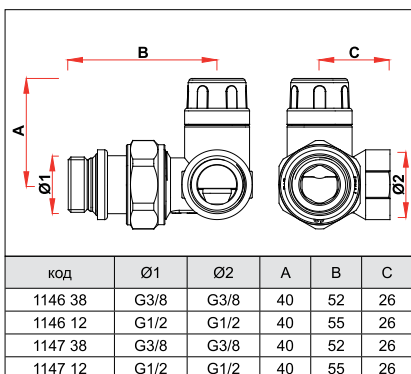
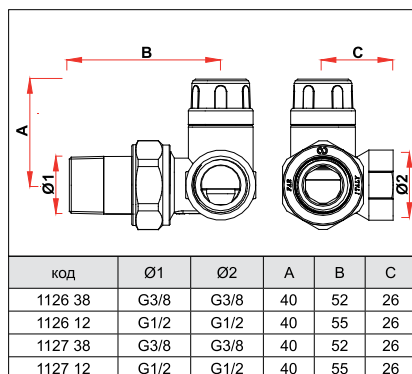
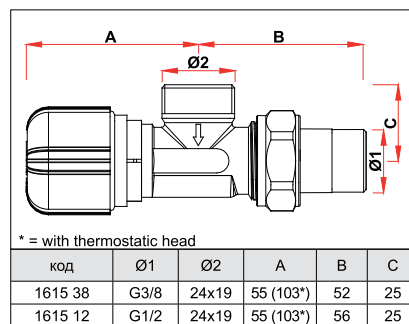
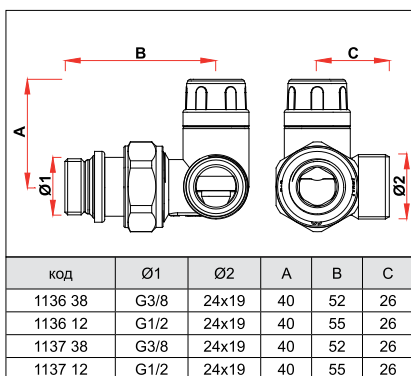
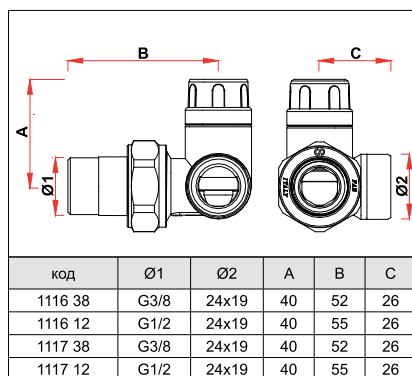
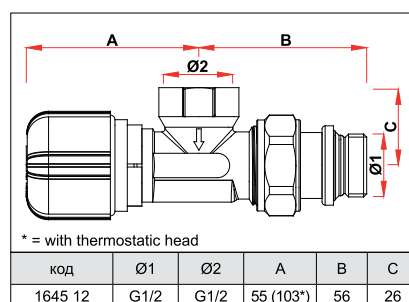
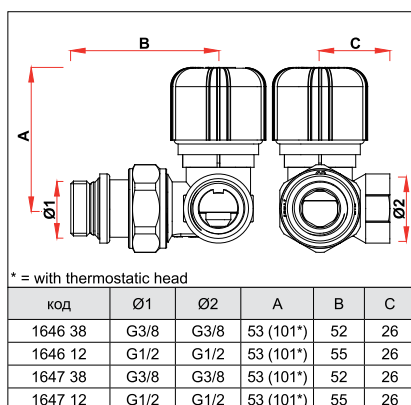
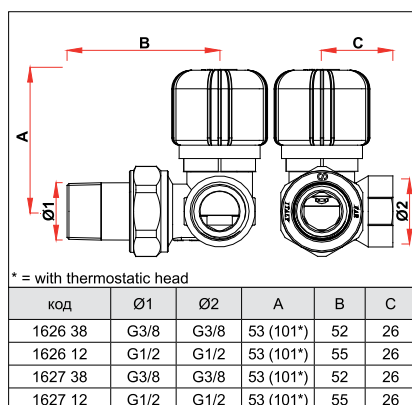
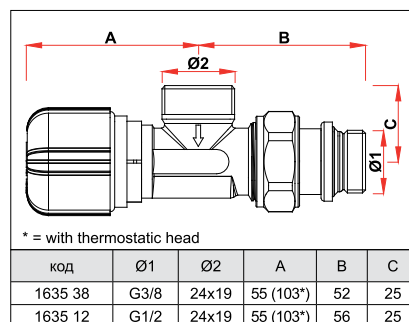
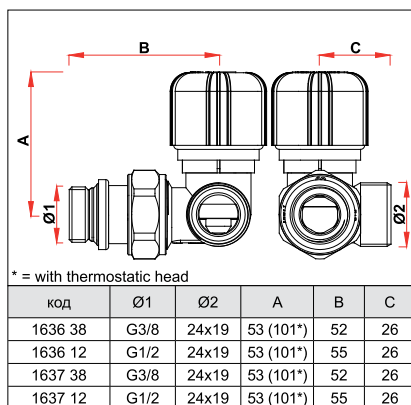
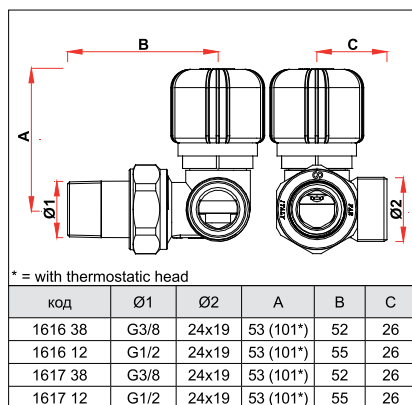


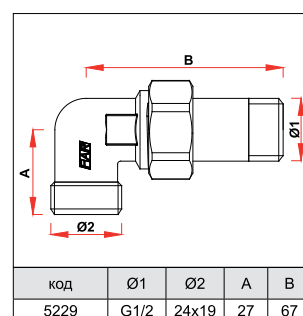
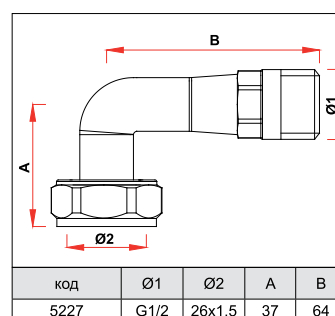
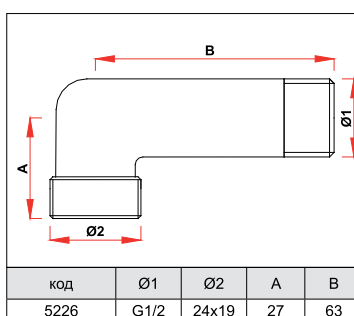
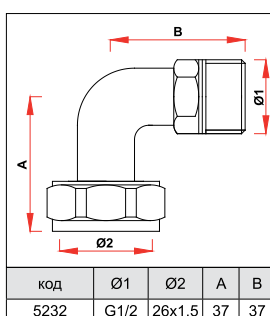
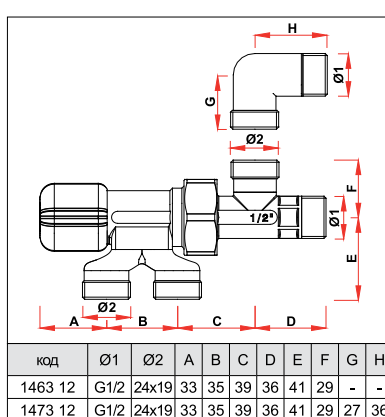
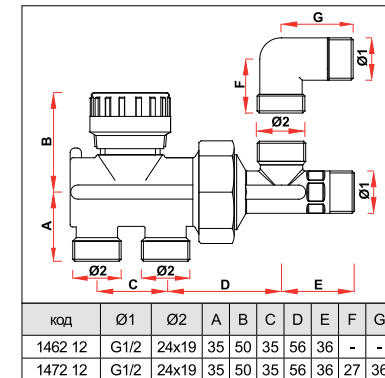
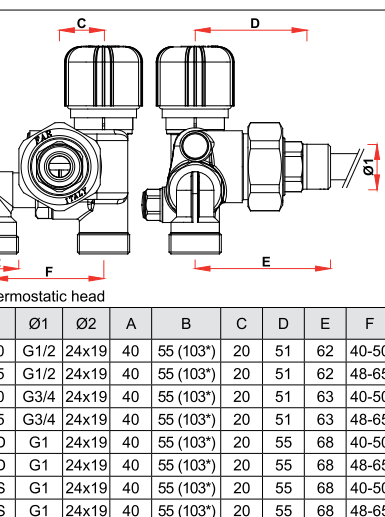
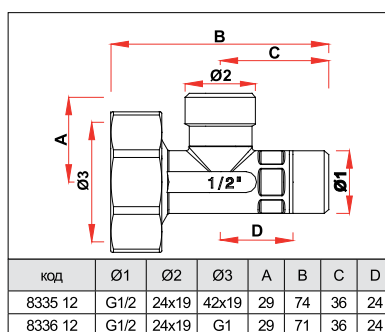
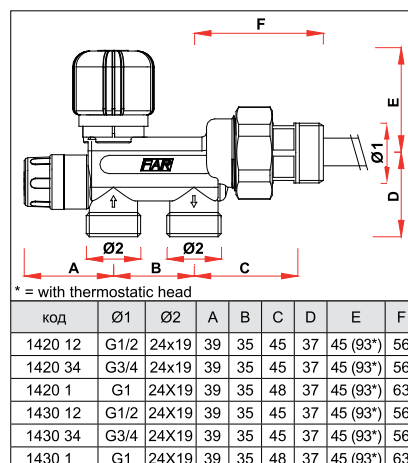
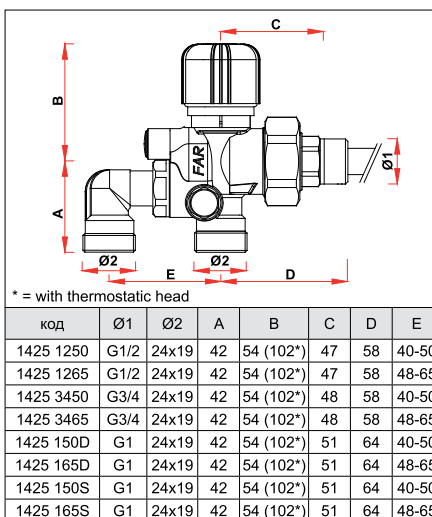
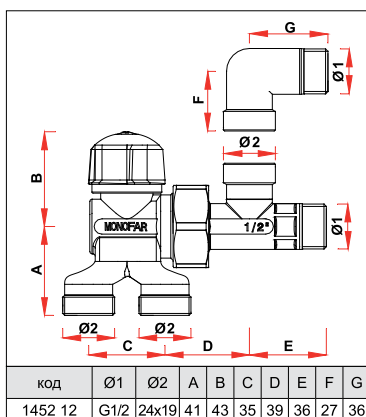
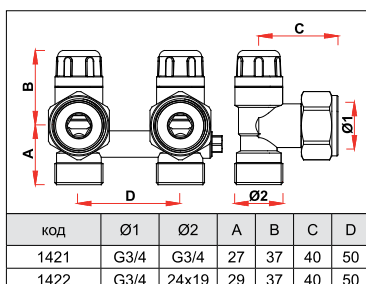
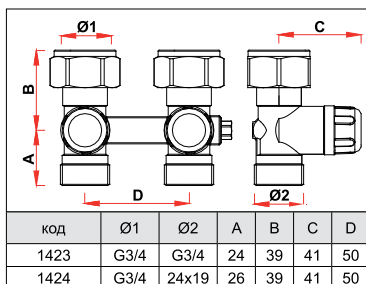
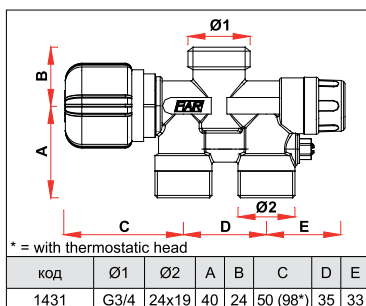
код	Ø1	Ø2	A	B	C
1150 38	G3/8	G3/8	20	53	49
1150 12	G1/2	G1/2	24	53	56
1150 34	G3/4	G3/4	28	57	64
1150 1	G1	G1	34	64	75

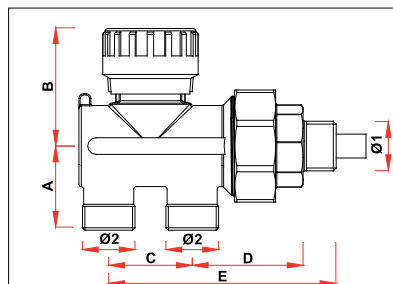


код	Ø1	Ø2	A	B	C
1350 38	G3/8	G3/8	58	54	24
1350 12	G1/2	G1/2	60	57	28
1350 34	G3/4	G3/4	64	66	32
1350 1	G1	G1	73	68	40

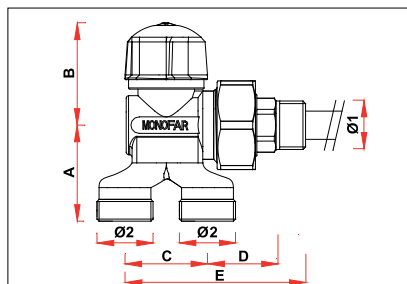




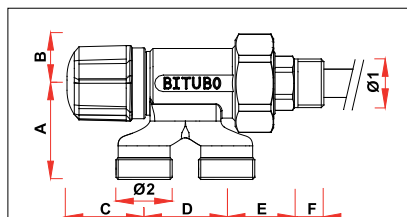




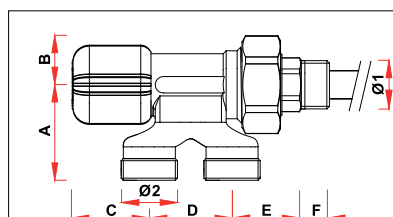
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E
1450 1212	G1/2	24x19	35	50	35	49	95
1450 3412	G3/4	24x19	35	50	35	49	96
1450 3414	G3/4	24x19	35	50	35	49	96
1450 114D	G1DX	24x19	35	50	35	48	98
1450 114S	G1SX	24x19	35	50	35	48	98
1500 121R	G1/2	24x19	35	50	35	49	95
1500 122R	G1/2	24x19	35	50	35	49	95



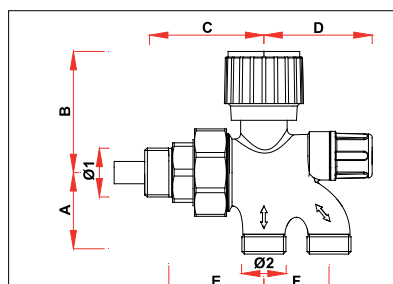
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E
1451 1212	G1/2	24x19	41	43	35	31	77
1451 3412	G3/4	24x19	41	43	35	32	79



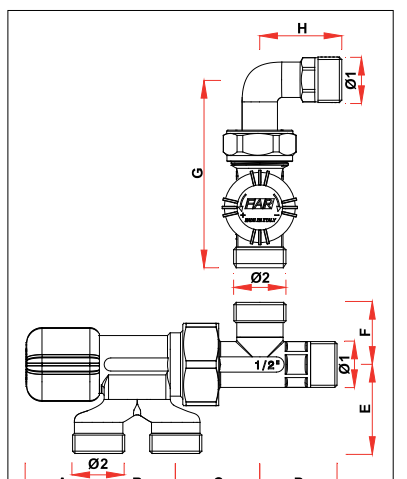
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F
1456 1212	G1/2	24x19	41	21	33	35	30	11



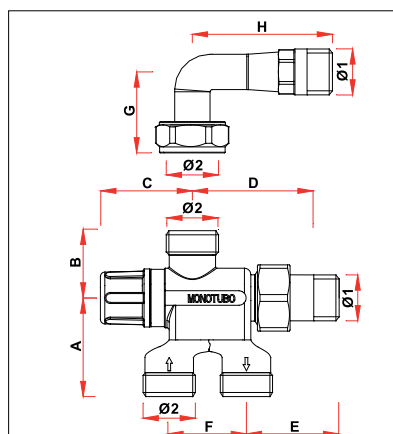
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F
1455 1212	G1/2	24x19	41	21	33	35	31	11
1455 3412	G3/4	24x19	41	21	33	35	32	12



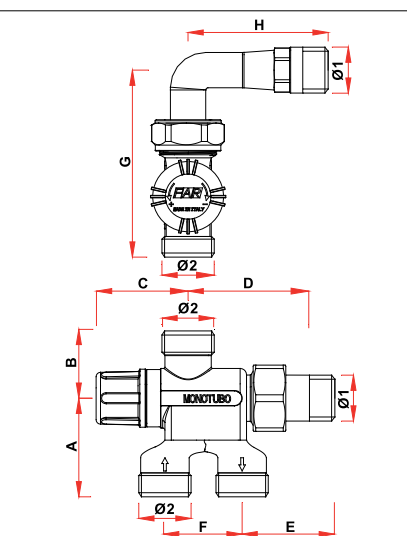
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F
1550 1212	G1/2	24x19	44	65	63	59	51	35
1550 3412	G3/4	24x19	44	65	64	59	51	35
1550 3414	G3/4	24x19	44	65	64	59	51	35
1550 114D	G1DX	24x19	44	65	65	59	51	35
1550 114S	G1SX	24x19	44	65	65	59	51	35



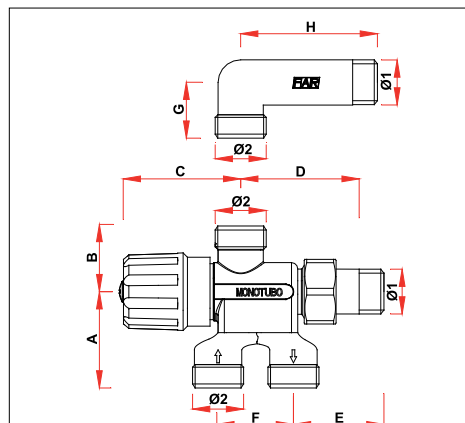
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F	G	H
1442 12	G1/2	24x19	33	35	39	36	41	29	85	37



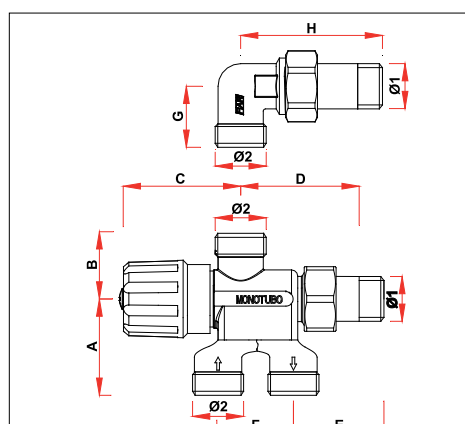
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F	G	H
1575 12	G1/2	24x19	45	31	42	55	42	35	37	64



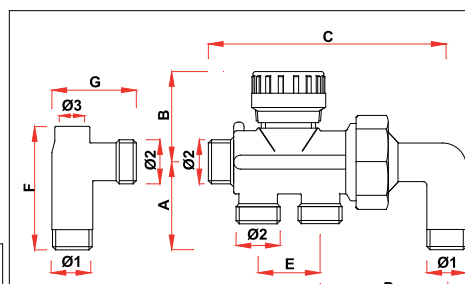
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F	G	H
1440 12	G1/2	24x19	45	31	42	55	42	35	85	64



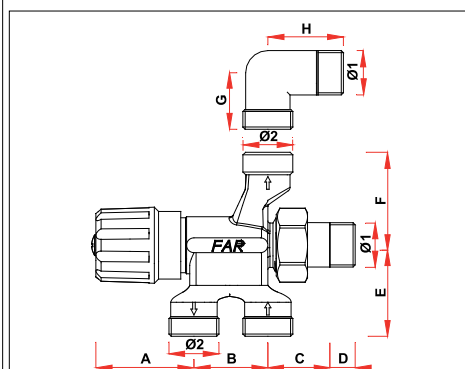
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F	G	H
1585 12	G1/2	24x19	45	31	55	55	41	35	27	63



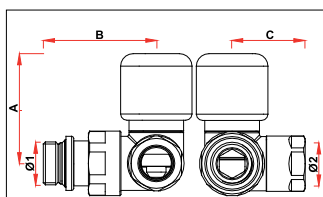
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F	G	H
1590 12	G1/2	24x19	45	31	55	55	41	35	27	67



код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B	C	D	E	F	G
1600	G1/2	24x19	G1/4	45	50	130	69	35	46	26

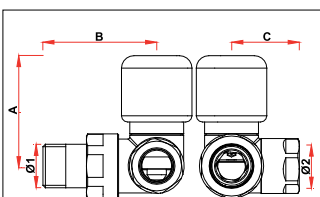


код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F	G	H
1595 12	G1/2	24x19	47	35	30	11	44	44	27	36



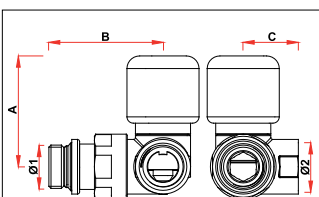
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0101 38P	G3/8	24x19	53 (101*)	52	33
0101 12P	G1/2	24x19	53 (101*)	55	33
0111 38P	G3/8	24x19	53 (101*)	52	33
0111 12P	G1/2	24x19	53 (101*)	55	33
0102 38P	G3/8	24x19	53 (101*)	52	33
0102 12P	G1/2	24x19	53 (101*)	55	33
0112 38P	G3/8	24x19	53 (101*)	52	33
0112 12P	G1/2	24x19	53 (101*)	55	33



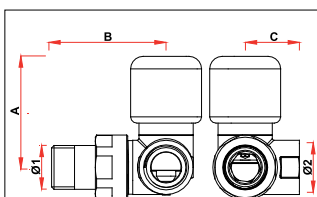
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0101 38	G3/8	24x19	53 (101*)	52	33
0101 12	G1/2	24x19	53 (101*)	55	33
0111 38	G3/8	24x19	53 (101*)	52	33
0111 12	G1/2	24x19	53 (101*)	55	33
0102 38	G3/8	24x19	53 (101*)	52	33
0102 12	G1/2	24x19	53 (101*)	55	33
0112 38	G3/8	24x19	53 (101*)	52	33
0112 12	G1/2	24x19	53 (101*)	55	33



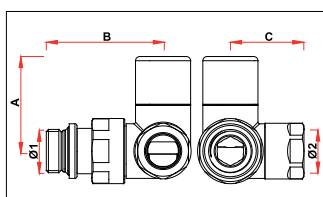
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0103 38P	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0103 12P	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26
0113 38P	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0113 12P	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26
0104 38P	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0104 12P	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26
0114 38P	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0114 12P	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26

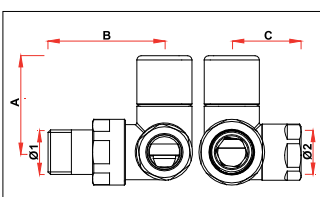


* = with thermostatic head

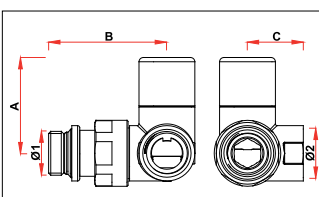
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0103 38	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0103 12	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26
0113 38	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0113 12	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26
0104 38	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0104 12	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26
0114 38	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0114 12	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26



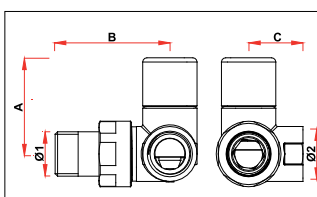
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0121 38P	G3/8	24x19	46	52	33
0121 12P	G1/2	24x19	46	55	33
0131 38P	G3/8	24x19	46	52	33
0131 12P	G1/2	24x19	46	55	33
0122 38P	G3/8	24x19	46	52	33
0122 12P	G1/2	24x19	46	55	33
0132 38P	G3/8	24x19	46	52	33
0132 12P	G1/2	24x19	46	55	33



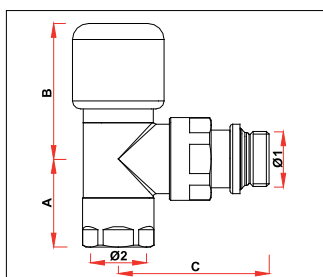
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0121 38	G3/8	24x19	46	52	33
0121 12	G1/2	24x19	46	55	33
0131 38	G3/8	24x19	46	52	33
0131 12	G1/2	24x19	46	55	33
0122 38	G3/8	24x19	46	52	33
0122 12	G1/2	24x19	46	55	33
0132 38	G3/8	24x19	46	52	33
0132 12	G1/2	24x19	46	55	33



код	Ø1	Ø2	A	B	C
0123 38P	G3/8	G3/8	46	52	26
0123 12P	G1/2	G1/2	46	55	26
0133 38P	G3/8	G3/8	46	52	26
0133 12P	G1/2	G1/2	46	55	26
0124 38P	G3/8	G3/8	46	52	26
0124 12P	G1/2	G1/2	46	55	26
0134 38P	G3/8	G3/8	46	52	26
0134 12P	G1/2	G1/2	46	55	26

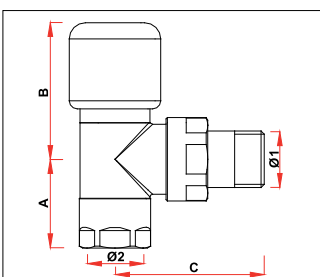


код	Ø1	Ø2	A	B	C
0123 38	G3/8	G3/8	46	52	26
0123 12	G1/2	G1/2	46	55	26
0133 38	G3/8	G3/8	46	52	26
0133 12	G1/2	G1/2	46	55	26
0124 38	G3/8	G3/8	46	52	26
0124 12	G1/2	G1/2	46	55	26
0134 38	G3/8	G3/8	46	52	26
0134 12	G1/2	G1/2	46	55	26



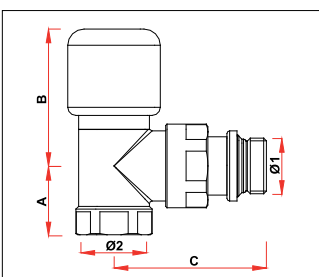
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0108 38P	G3/8	24x19	33	51 (99*)	53
0108 12P	G1/2	24x19	33	51 (99*)	56
0109 38P	G3/8	24x19	33	51 (99*)	53
0109 12P	G1/2	24x19	33	51 (99*)	56



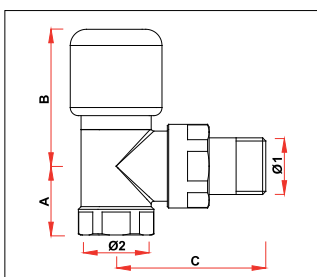
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0108 38	G3/8	24x19	33	51 (99*)	53
0108 12	G1/2	24x19	33	51 (99*)	56
0109 38	G3/8	24x19	33	51 (99*)	53
0109 12	G1/2	24x19	33	51 (99*)	56



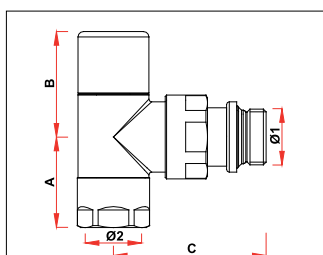
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0148 38P	G3/8	G3/8	26	51 (99*)	53
0148 12P	G1/2	G1/2	26	51 (99*)	56
0149 38P	G3/8	G3/8	26	51 (99*)	53
0149 12P	G1/2	G1/2	26	51 (99*)	56

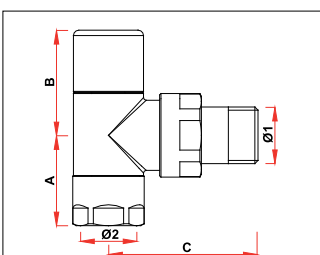


* = with thermostatic head

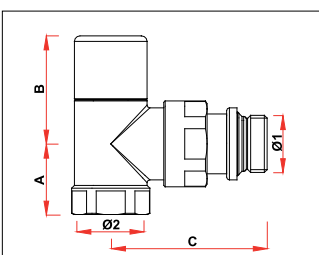
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0148 38	G3/8	G3/8	26	51 (99*)	53
0148 12	G1/2	G1/2	26	51 (99*)	56
0149 38	G3/8	G3/8	26	51 (99*)	53
0149 12	G1/2	G1/2	26	51 (99*)	56



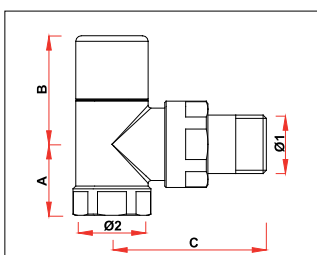
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0128 38P	G3/8	24x19	33	39	53
0128 12P	G1/2	24x19	33	39	56
0129 38P	G3/8	24x19	33	39	53
0129 12P	G1/2	24x19	33	39	56



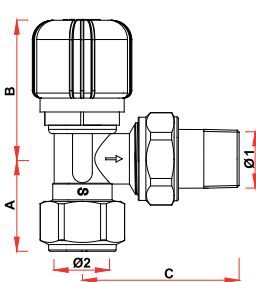
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0128 38	G3/8	24x19	33	39	53
0128 12	G1/2	24x19	33	39	56
0129 38	G3/8	24x19	33	39	53
0129 12	G1/2	24x19	33	39	56



код	Ø1	Ø2	A	B	C
0168 38P	G3/8	G3/8	26	39	53
0168 12P	G1/2	G1/2	26	39	56
0169 38P	G3/8	G3/8	26	39	53
0169 12P	G1/2	G1/2	26	39	56

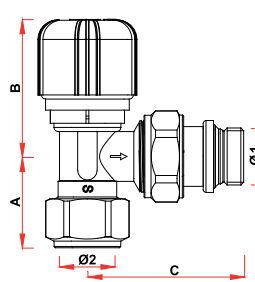


код	Ø1	Ø2	A	B	C
0168 38	G3/8	G3/8	26	39	53
0168 12	G1/2	G1/2	26	39	56
0169 38	G3/8	G3/8	26	39	53
0169 12	G1/2	G1/2	26	39	56



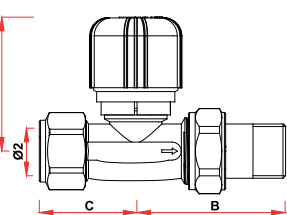
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0100 38	G3/8	24x19	33	50 (98*)	53
0100 12	G1/2	24x19	33	50 (98*)	56
0105 38	G3/8	24x19	33	50 (98*)	53
0105 12	G1/2	24x19	33	50 (98*)	56
0110 38	G3/8	24x19	33	50 (98*)	53
0110 12	G1/2	24x19	33	50 (98*)	56
0115 38	G3/8	24x19	33	50 (98*)	53
0115 12	G1/2	24x19	33	50 (98*)	56



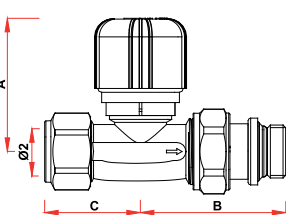
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0100 38P	G3/8	24x19	33	50 (98*)	53
0100 12P	G1/2	24x19	33	50 (98*)	56
0105 38P	G3/8	24x19	33	50 (98*)	53
0105 12P	G1/2	24x19	33	50 (98*)	56
0110 38P	G3/8	24x19	33	50 (98*)	53
0110 12P	G1/2	24x19	33	50 (98*)	56
0115 38P	G3/8	24x19	33	50 (98*)	53
0115 12P	G1/2	24x19	33	50 (98*)	56



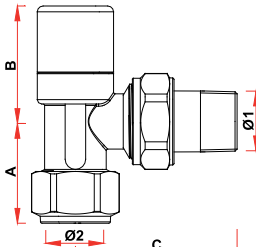
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0180 38	G3/8	24x19	52 (100*)	54	37
0180 12	G1/2	24x19	52 (100*)	57	37
0185 38	G3/8	24x19	52 (100*)	54	37
0185 12	G1/2	24x19	52 (100*)	57	37
0190 38	G3/8	24x19	52 (100*)	54	37
0190 12	G1/2	24x19	52 (100*)	57	37
0195 38	G3/8	24x19	52 (100*)	54	37
0195 12	G1/2	24x19	52 (100*)	57	37

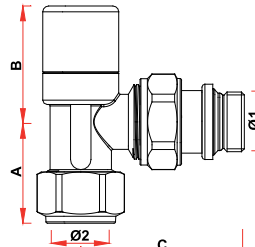


* = with thermostatic head

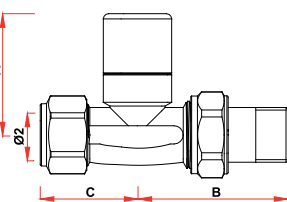
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0180 38P	G3/8	24x19	52 (100*)	54	37
0180 12P	G1/2	24x19	52 (100*)	57	37
0185 38P	G3/8	24x19	52 (100*)	54	37
0185 12P	G1/2	24x19	52 (100*)	57	37
0190 38P	G3/8	24x19	52 (100*)	54	37
0190 12P	G1/2	24x19	52 (100*)	57	37
0195 38P	G3/8	24x19	52 (100*)	54	37
0195 12P	G1/2	24x19	52 (100*)	57	37



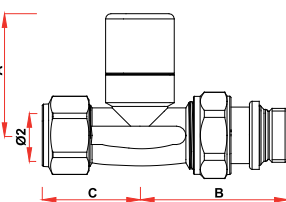
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0120 38	G3/8	24x19	35	40	53
0120 12	G1/2	24x19	35	40	56
0125 38	G3/8	24x19	35	40	53
0125 12	G1/2	24x19	35	40	56
0130 38	G3/8	24x19	35	40	53
0130 12	G1/2	24x19	35	40	56
0135 38	G3/8	24x19	35	40	53
0135 12	G1/2	24x19	35	40	56



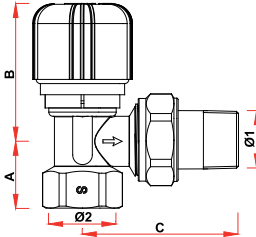
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0120 38P	G3/8	24x19	35	40	53
0120 12P	G1/2	24x19	35	40	56
0125 38P	G3/8	24x19	35	40	53
0125 12P	G1/2	24x19	35	40	56
0130 38P	G3/8	24x19	35	40	53
0130 12P	G1/2	24x19	35	40	56
0135 38P	G3/8	24x19	35	40	53
0135 12P	G1/2	24x19	35	40	56



код	Ø1	Ø2	A	B	C
0200 38	G3/8	24x19	47	54	37
0200 12	G1/2	24x19	47	57	37
0205 38	G3/8	24x19	47	54	37
0205 12	G1/2	24x19	47	57	37
0210 38	G3/8	24x19	47	54	37
0210 12	G1/2	24x19	47	57	37
0215 38	G3/8	24x19	47	54	37
0215 12	G1/2	24x19	47	57	37

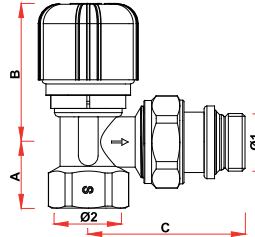


код	Ø1	Ø2	A	B	C
0200 38P	G3/8	24x19	47	54	37
0200 12P	G1/2	24x19	47	57	37
0205 38P	G3/8	24x19	47	54	37
0205 12P	G1/2	24x19	47	57	37
0210 38P	G3/8	24x19	47	54	37
0210 12P	G1/2	24x19	47	57	37
0215 38P	G3/8	24x19	47	54	37
0215 12P	G1/2	24x19	47	57	37



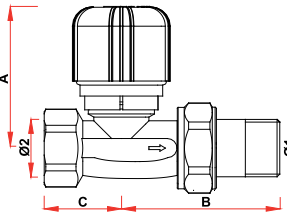
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0140 12	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56
0145 12	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56
0150 12	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56
0155 12	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56



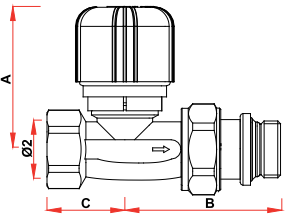
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0140 12P	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56
0145 12P	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56
0150 12P	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56
0155 12P	G1/2	G1/2	24	50 (98*)	56



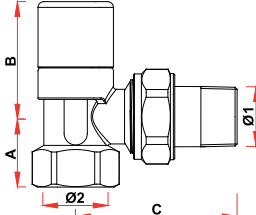
* = with thermostatic head

код	Ø1	Ø2	A	B	C
0220 12	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	29
0225 12	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	29
0230 12	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	29
0235 12	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	29

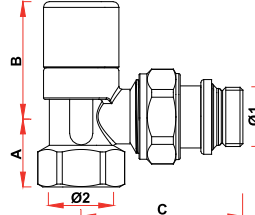


* = with thermostatic head

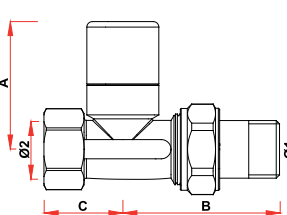
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0220 12P	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	29
0225 12P	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	29
0230 12P	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	29
0235 12P	G1/2	G1/2	52 (100*)	57	29



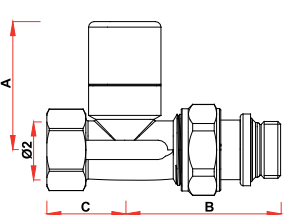
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0160 12	G1/2	G1/2	24	40	56
0165 12	G1/2	G1/2	24	40	56
0170 12	G1/2	G1/2	24	40	56
0175 12	G1/2	G1/2	24	40	56



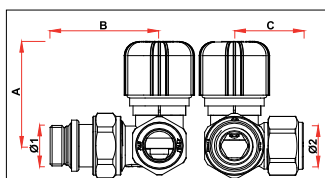
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0160 12P	G1/2	G1/2	24	40	56
0165 12P	G1/2	G1/2	24	40	56
0170 12P	G1/2	G1/2	24	40	56
0175 12P	G1/2	G1/2	24	40	56



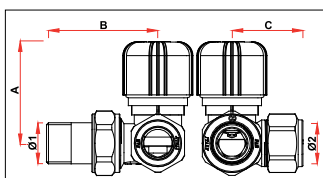
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0240 12	G1/2	G1/2	47	57	29
0245 12	G1/2	G1/2	47	57	29
0250 12	G1/2	G1/2	47	57	29
0255 12	G1/2	G1/2	47	57	29



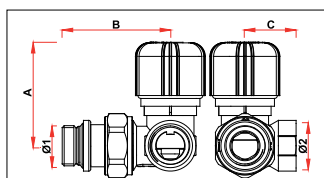
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0240 12P	G1/2	G1/2	47	57	29
0245 12P	G1/2	G1/2	47	57	29
0250 12P	G1/2	G1/2	47	57	29
0255 12P	G1/2	G1/2	47	57	29



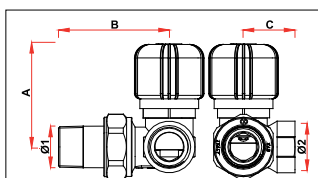
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0106 38P	G3/8	24x19	53 (101*)	52	36
0106 12P	G1/2	24x19	53 (101*)	55	36
0107 38P	G3/8	24x19	53 (101*)	52	36
0107 12P	G1/2	24x19	53 (101*)	55	36



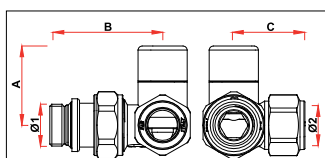
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0106 38	G3/8	24x19	53 (101*)	52	36
0106 12	G1/2	24x19	53 (101*)	55	36
0107 38	G3/8	24x19	53 (101*)	52	36
0107 12	G1/2	24x19	53 (101*)	55	36



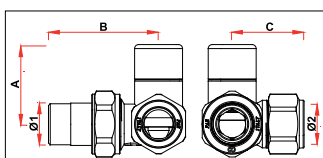
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0146 38P	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0146 12P	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26
0147 38P	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0147 12P	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26



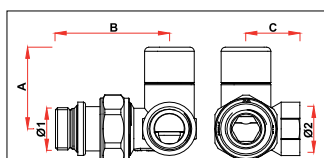
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0146 38	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0146 12	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26
0147 38	G3/8	G3/8	53 (101*)	52	26
0147 12	G1/2	G1/2	53 (101*)	55	26



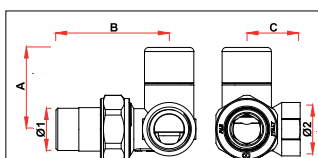
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0126 38P	G3/8	24x19	39	52	36
0126 12P	G1/2	24x19	39	55	36
0127 38P	G3/8	24x19	39	52	36
0127 12P	G1/2	24x19	39	55	36



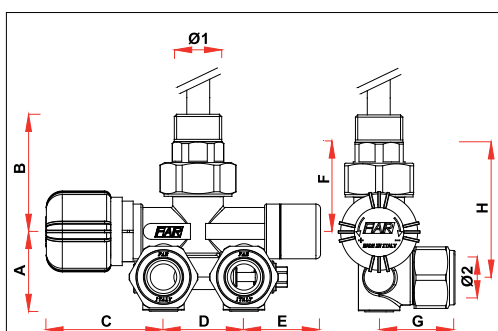
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0126 38	G3/8	24x19	39	52	36
0126 12	G1/2	24x19	39	55	36
0127 38	G3/8	24x19	39	52	36
0127 12	G1/2	24x19	39	55	36



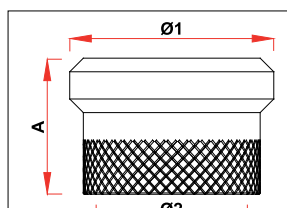
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0166 38P	G3/8	G3/8	39	52	26
0166 12P	G1/2	G1/2	39	55	26
0167 38P	G3/8	G3/8	39	52	26
0167 12P	G1/2	G1/2	39	55	26



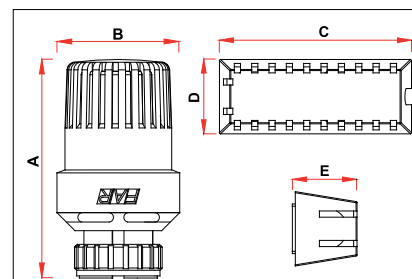
код	Ø1	Ø2	A	B	C
0166 38	G3/8	G3/8	39	52	26
0166 12	G1/2	G1/2	39	55	26
0167 38	G3/8	G3/8	39	52	26
0167 12	G1/2	G1/2	39	55	26



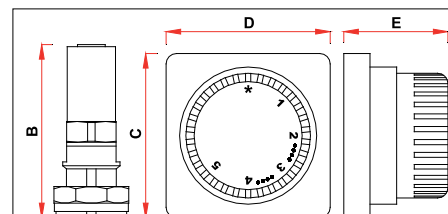
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F	G	H
0291	G1/2	24x19 (Ø16)	35	53	51 (99*)	35	33	42	33	63
0292	G1/2	24x19 (Ø16)	35	53	51 (99*)	35	33	42	33	63
0293	G1/2	24x19 (Ø16)	35	53	51 (99*)	35	33	42	33	63
0294	G1/2	24x19 (Ø16)	35	53	51 (99*)	35	33	42	33	63
0296	G1/2	24x19 (Ø16)	35	53	51 (99*)	35	33	42	33	63
0297	G1/2	24x19 (Ø16)	35	53	51 (99*)	35	33	42	33	63
0298	G1/2	24x19 (Ø16)	35	53	51 (99*)	35	33	42	33	63
0299	G1/2	24x19 (Ø16)	35	53	51 (99*)	35	33	42	33	63



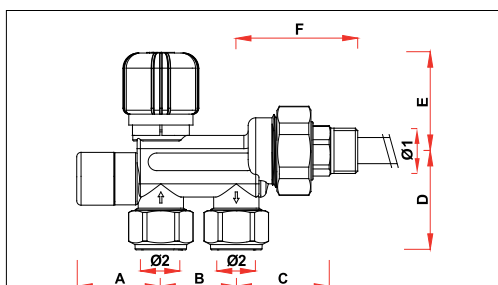
код	Ø1	Ø2	A
1941	M30x1.5	M20x1	20



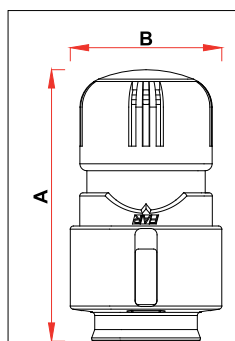
код	A	B	C	D	E
1810	98	55	85	33	27



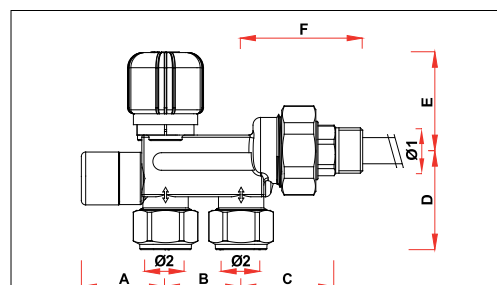
код	A	B	C	D	E
1800	36	83	79	79	50



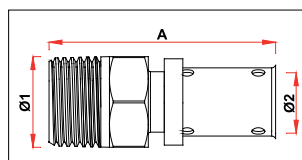
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F
0280 12	G1/2	24x19 (Ø16)	39	35	45	45	45 (93*)	56
0280 34	G3/4	24x19 (Ø16)	39	35	48	45	45 (93*)	56
0285 12	G1/2	24x19 (Ø16)	39	35	45	45	45 (93*)	56
0285 34	G3/4	24x19 (Ø16)	39	35	48	45	45 (93*)	56
0290 12	G1/2	24x19 (Ø16)	39	35	45	45	45 (93*)	56
0290 34	G3/4	24x19 (Ø16)	39	35	48	45	45 (93*)	56
0295 12	G1/2	24x19 (Ø16)	39	35	45	45	45 (93*)	56
0295 34	G3/4	24x19 (Ø16)	39	35	48	45	45 (93*)	56



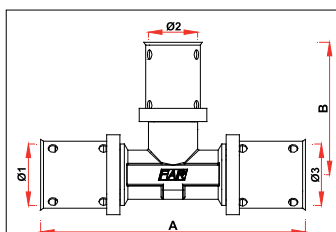
код	A	B
1824	86	48
1827	86	48



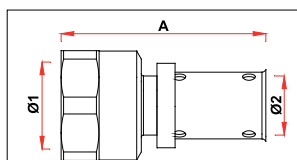
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F
0260 12	G1/2	24x19 (Ø16)	39	35	45	45	45 (93*)	56
0260 34	G3/4	24x19 (Ø16)	39	35	48	45	45 (93*)	56
0265 12	G1/2	24x19 (Ø16)	39	35	45	45	45 (93*)	56
0265 34	G3/4	24x19 (Ø16)	39	35	48	45	45 (93*)	56
0270 12	G1/2	24x19 (Ø16)	39	35	45	45	45 (93*)	56
0270 34	G3/4	24x19 (Ø16)	39	35	48	45	45 (93*)	56
0275 12	G1/2	24x19 (Ø16)	39	35	45	45	45 (93*)	56
0275 34	G3/4	24x19 (Ø16)	39	35	48	45	45 (93*)	56



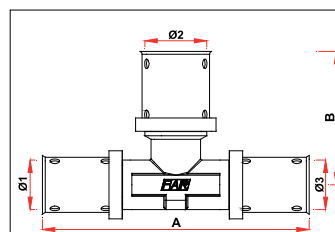
код	Ø1	Ø2	A
59001401	R1/2	14x2	53
59001601	R1/2	16x2	53
59001602	R1/2	16x2,25	53
59001801	R1/2	18x2	53
59001802	R3/4	18x2	55
59002001	R1/2	20x2	53
59002002	R3/4	20x2	55
59002003	R1/2	20x2,25	53
59002004	R3/4	20x2,25	55
59002005	R1/2	20x2,5	53
59002006	R3/4	20x2,5	55
59002501	R3/4	25x2,5	60
59002502	R1	25x2,5	63
59002601	R3/4	26x3	60
59002602	R1	26x3	63
59003201	R1	32x3	63
59003202	R1 1/4	32x3	66
59003203	R3/4	32x3	60
59004001	R1	40x3,5	73
59004002	R1 1/4	40x3,5	76
59004003	R1	40x4	72
59004004	R1 1/4	40x4	75
59005001	R1 1/4	50x4	79
59005002	R1 1/4	50x4,5	79
59005003	R1 1/2	50x4	80
59005004	R1 1/2	50x4,5	80
59006301	R2	63x4,5	108



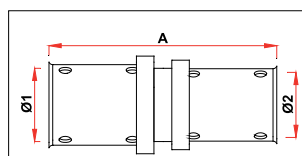
код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B
59091601	16x2	14x2	16x2	82	41
59091801	18x2	16x2	18x2	86	43
59092001	20x2	16x2	20x2	86	43
59092002	20x2	18x2	20x2	86	43
59092003	20x2,5	16x2	20x2,5	86	43
59092004	20x2,5	18x2	20x2,5	86	43
59092005	20x2,5	16x2,25	20x2,5	86	43
59092006	20x2,25	16x2	20x2,25	87	44
59092007	20x2,25	18x2	20x2,25	87	44
59092008	20x2	14x2	20x2	86	43
59092501	25x2,5	16x2	25x2,5	103	51
59092502	25x2,5	18x2	25x2,5	103	51
59092503	25x2,5	20x2	25x2,5	103	51
59092504	25x2,5	20x2,5	25x2,5	103	51
59092505	25x2,5	20x2,25	25x2,5	103	51
59092601	26x3	16x2	26x3	103	51
59092602	26x3	18x2	26x3	103	51
59092603	26x3	20x2	26x3	103	51
59092604	26x3	20x2,5	26x3	103	51
59092605	26x3	20x2,25	26x3	103	51
59093201	32x3	16x2	32x3	108	53
59093202	32x3	18x2	32x3	108	53
59093203	32x3	20x2	32x3	108	53
59093204	32x3	20x2,5	32x3	108	53
59093205	32x3	20x2,25	32x3	108	53
59093206	32x3	25x2,5	32x3	108	53
59093207	32x3	26x3	32x3	108	53
59094001	40x3,5	32x3	40x3,5	135	60
59094002	40x4	32x3	40x4	136	60
59094003	40x3,5	26x3	40x3,5	135	58
59094004	40x4	25x2,5	40x4	136	58
59095001	50x4	26x3	50x4	161	66
59095002	50x4	32x3	50x4	161	65
59095003	50x4	40x3,5	50x4	161	78
59095004	50x4,5	25x2,5	50x4,5	161	66
59095005	50x4,5	32x3	50x4,5	161	65
59095006	50x4,5	40x4	50x4,5	161	78



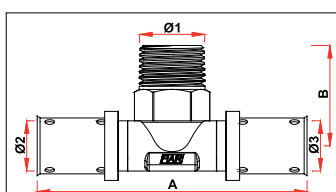
код	Ø1	Ø2	A
59011401	Rp1/2	14x2	49
59011601	Rp1/2	16x2	49
59011602	Rp1/2	16x2,25	49
59011801	Rp1/2	18x2	49
59011802	Rp3/4	18x2	51
59012001	Rp1/2	20x2	49
59012002	Rp3/4	20x2	51
59012003	Rp1/2	20x2,25	49
59012004	Rp3/4	20x2,25	51
59012005	Rp1/2	20x2,5	49
59012006	Rp3/4	20x2,5	51
59012501	Rp3/4	25x2,5	56
59012502	Rp1	25x2,5	59
59012601	Rp3/4	26x3	56
59012602	Rp1	26x3	59
59013201	Rp1	32x3	59
59013202	Rp1 1/4	32x3	62
59014001	Rp1	40x3,5	65
59014002	Rp1 1/4	40x3,5	72
59014003	Rp1	40x4	64
59014004	Rp1 1/4	40x4	71
59015001	Rp1 1/4	50x4	72
59015002	Rp1 1/4	50x4,5	72
59015003	Rp1 1/2	50x4	69
59015004	Rp1 1/2	50x4,5	69
59016301	Rp2	63x4,5	100



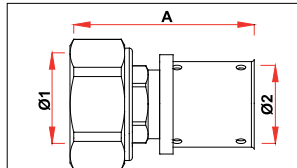
код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B
59101601	16x2	20x2	16x2	86	43
59101602	16x2	20x2,25	16x2	86	43
59101603	16x2	20x2,5	16x2	86	43
59101604	16x2,25	20x2	16x2,25	86	43
59101605	16x2,25	20x2,25	16x2,25	86	43
59101606	16x2,25	20x2,5	16x2,25	86	43
59101607	16x2	26x3	16x2	101	52
59101608	16x2	25x2,5	16x2	101	52
59101801	18x2	25x2,5	18x2	101	52
59101802	18x2	26x3	18x2	101	52
59102001	20x2	26x3	20x2	101	52
59102002	20x2,25	26x3	20x2,25	101	52
59102003	20x2,5	26x3	20x2,5	101	52
59102004	20x2,25	25x2,5	20x2,25	101	52
59102501	25x2,5	32x3	25x2,5	105	55
59102601	26x3	32x3	26x3	105	55
59103201	32x3	40x3,5	32x3	111	68
59103202	32x3	40x4	32x3	111	68



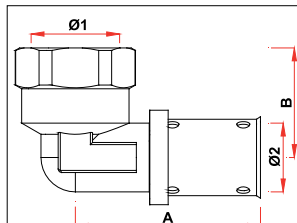
код	Ø1	Ø2	A
59031801	18x2	16x2	56
59032001	20x2	16x2	56
59032002	20x2	18x2	56
59032003	20x2,5	16x2	56
59032004	20x2,5	18x2	56
59032005	20x2,5	16x2,25	56
59032006	20x2,25	16x2	56
59032007	20x2,25	18x2	56
59032008	20x2,5	20x2	60
59032009	20x2,5	20x2,25	60
59032010	20x2	14x2	56
59032501	25x2,5	16x2	64
59032502	25x2,5	18x2	64
59032503	25x2,5	20x2	64
59032504	25x2,5	20x2,5	64
59032505	25x2,5	20x2,25	64
59032601	26x3	16x2	64
59032602	26x3	18x2	64
59032603	26x3	20x2	64
59032604	26x3	20x2,5	64
59032605	26x3	20x2,25	64
59032606	26x3	25x2,5	65
59033201	32x3	16x2	64
59033202	32x3	18x2	64
59033203	32x3	20x2	64
59033204	32x3	20x2,5	64
59033205	32x3	25x2,5	68
59033206	32x3	26x3	68
59033207	32x3	20x2,25	64
59034001	40x3,5	25x2,5	78
59034002	40x3,5	26x3	78
59034003	40x3,5	32x3	78
59035001	50x4	32x3	79
59035002	50x4	40x3,5	89
59036301	63x4,5	32x3	104
59036302	63x4,5	40x3,5	114
59036303	63x4,5	50x4	117



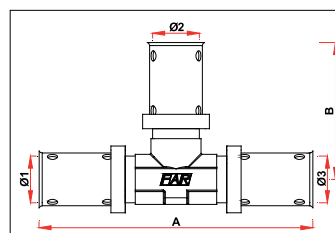
код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B
59131601	R1/2	16x2	16x2	85	32
59131602	R1/2	16x2,25	16x2,25	86	32
59131801	R1/2	18x2	18x2	87	32
59131802	R3/4	18x2	18x2	93	36
59132001	R1/2	20x2	20x2	87	32
59132002	R3/4	20x2	20x2	94	36
59132003	R1/2	20x2,25	20x2,25	87	32
59132004	R3/4	20x2,25	20x2,25	94	36
59132005	R1/2	20x2,5	20x2,5	87	32
59132006	R3/4	20x2,5	20x2,5	94	36
59132501	R3/4	25x2,5	25x2,5	105	36
59132502	R1	25x2,5	25x2,5	110	41
59132601	R3/4	26x3	26x3	105	36
59132602	R1	26x3	26x3	110	41
59133201	R1	32x3	32x3	111	41
59133202	R1 1/4	32x3	32x3	121	47
59134001	R1 1/4	40x3,5	40x3,5	142	47
59134002	R1 1/4	40x4	40x4	142	47
59135001	R1 1/2	50x4	50x4	161	57
59135002	R1 1/2	50x4,5	50x4,5	161	57



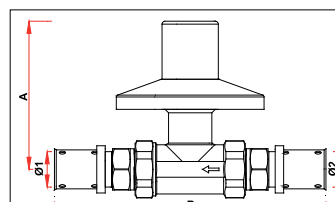
код	Ø1	Ø2	A
59182001	M33x1,5	20x2	55
59182501	M33x1,5	25x2,5	60
59182601	M33x1,5	26x3	60



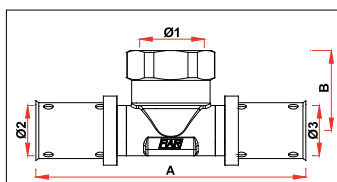
код	Ø1	Ø2	A	B
59051401	Rp1/2	14x2	43	26
59051601	Rp1/2	16x2	43	26
59051602	Rp1/2	16x2,25	43	26
59051801	Rp1/2	18x2	43	26
59051802	Rp3/4	18x2	47	29
59052001	Rp1/2	20x2	43	26
59052002	Rp3/4	20x2	47	29
59052003	Rp1/2	20x2,25	43	26
59052004	Rp3/4	20x2,25	47	29
59052005	Rp1/2	20x2,5	43	26
59052006	Rp3/4	20x2,5	47	29
59052501	Rp3/4	25x2,5	53	29
59052502	Rp1	25x2,5	55	36
59052601	Rp3/4	26x3	53	29
59052602	Rp1	26x3	55	36
59053201	Rp1	32x3	56	36
59053202	Rp1 1/4	32x3	61	43
59053203	Rp3/4	32x3	53	33
59054001	Rp1 1/4	40x3,5	72	43
59054002	Rp1 1/4	40x4	72	43
59055001	Rp1 1/2	50x4	80	44
59055002	Rp1 1/2	50x4,5	80	44
59056301	Rp2	63x4,5	114	59



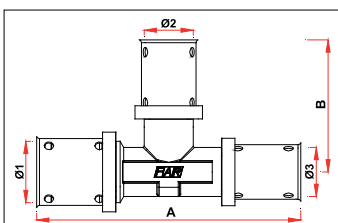
код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B
59081401	14x2	14x2	14x2	82	41
59081601	16x2	16x2	16x2	82	41
59081602	16x2,25	16x2,25	16x2,25	83	42
59081801	18x2	18x2	18x2	86	43
59082001	20x2	20x2	20x2	86	43
59082002	20x2,25	20x2,25	20x2,25	87	44
59082003	20x2,5	20x2,5	20x2,5	87	44
59082501	25x2,5	25x2,5	25x2,5	103	52
59082601	26x3	26x3	26x3	103	52
59083201	32x3	32x3	32x3	109	55
59084001	40x3,5	40x3,5	40x3,5	136	68
59084002	40x4	40x4	40x4	136	68
59085001	50x4	50x4	50x4	160	80
59085002	50x4,5	50x4,5	50x4,5	160	80
59086301	63x4,5	63x4,5	63x4,5	227	113



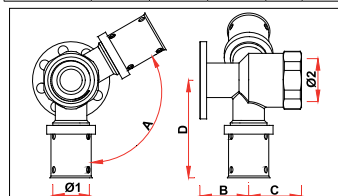
код	Ø1	Ø2	A	B
59711601	16x2	16x2	72	132
59711602	16x2,25	16x2,25	72	1



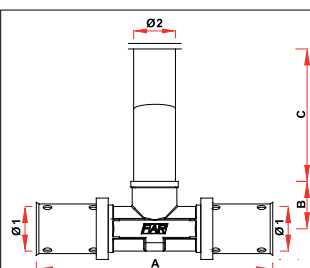
код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B
59121601	Rp1/2	16x2	16x2	85	26
59121602	Rp1/2	16x2,25	16x2,25	86	26
59121801	Rp1/2	18x2	18x2	87	26
59121802	Rp3/4	18x2	18x2	93	29
59122001	Rp1/2	20x2	20x2	87	26
59122002	Rp3/4	20x2	20x2	94	29
59122003	Rp1/2	20x2,25	20x2,25	87	26
59122004	Rp3/4	20x2,25	20x2,25	94	29
59122005	Rp1/2	20x2,5	20x2,5	87	26
59122006	Rp3/4	20x2,5	20x2,5	94	29
59122501	Rp3/4	25x2,5	25x2,5	105	29
59122502	Rp1	25x2,5	25x2,5	110	36
59122601	Rp3/4	26x3	26x3	105	29
59122602	Rp1	26x3	26x3	110	36
59123201	Rp1	32x3	32x3	111	36
59123202	Rp1 1/4	32x3	32x3	121	43
59124001	Rp1 1/4	40x3,5	40x3,5	142	43
59124002	Rp1 1/4	40x4	40x4	142	43
59125001	Rp1 1/2	50x4	50x4	161	44
59125002	Rp1 1/2	50x4,5	50x4,5	161	44
59126301	Rp3/4	63x4,5	63x4,5	195	50
59126302	Rp1	63x4,5	63x4,5	195	49
59126303	Rp1 1/4	63x4,5	63x4,5	208	58
59126304	Rp1 1/2	63x4,5	63x4,5	208	58
59126305	Rp2	63x4,5	63x4,5	208	58



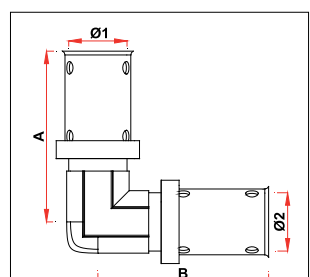
код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B
59111801	18x2	16x2	16x2	86	43
59111802	18x2	18x2	16x2	86	43
59112001	20x2	16x2	16x2	86	43
59112002	20x2	18x2	18x2	86	43
59112003	20x2	20x2	16x2	86	43
59112004	20x2,5	16x2	16x2	86	43
59112005	20x2,5	18x2	18x2	86	43
59112006	20x2,5	20x2,5	16x2	86	43
59112007	20x2,5	16x2,25	16x2,25	86	43
59112008	20x2,25	16x2	16x2	87	43
59112009	20x2,25	18x2	18x2	87	43
59112010	20x2,25	20x2,25	16x2	87	44
59112011	20x2,25	20x2,25	18x2	87	44
59112012	20x2	26x3	16x2	101	51
59112013	20x2,5	20x2,5	16x2,25	86	43
59112014	20x2	20x2	18x2	86	43
59112015	20x2,5	20x2,5	18x2	86	43
59112501	25x2,5	20x2	20x2	102	51
59112502	25x2,5	20x2,5	20x2,5	102	52
59112503	25x2,5	25x2,5	20x2	101	52
59112504	25x2,5	25x2,5	20x2,25	102	52
59112505	25x2,5	16x2	16x2	101	51
59112506	25x2,5	18x2	18x2	102	51
59112507	25x2,5	20x2,25	20x2,25	102	51
59112601	26x3	20x2	20x2	102	51
59112602	26x3	20x2,5	20x2,5	102	51
59112603	26x3	26x3	20x2	101	52
59112604	26x3	26x3	20x2,5	102	52
59112605	26x3	16x2	16x2	102	51
59112606	26x3	18x2	18x2	102	51
59112607	26x3	16x2	20x2	102	51
59112608	26x3	20x2	16x2	102	51
59112609	26x3	26x3	16x2	101	52
59112610	26x3	26x3	18x2	102	51
59112611	26x3	20x2,5	16x2	102	51
59112612	26x3	16x2	20x2,5	102	51
59113201	32x3	25x2,5	25x2,5	107	54
59113202	32x3	26x3	26x3	107	54
59113203	32x3	32x3	20x2	105	55
59113204	32x3	32x3	20x2,5	105	55
59113205	32x3	32x3	25x2,5	106	55
59113206	32x3	32x3	26x3	106	55
59113207	32x3	20x2	26x3	107	53
59113208	32x3	20x2,5	20x2,5	105	53
59113209	32x3	32x3	20x2,25	104	54
59113210	32x3	20x2	20x2	96	48
59113211	32x3	20x2,25	20x2,25	97	48
59114001	40x3,5	32x3	32x3	124	59
59114002	40x4	32x3	32x3	124	59
59115001	50x4	40x3,5	40x3,5	158	78
59115002	50x4	32x3	40x3,5	158	65
59115003	50x4	26x3	40x3,5	158	66
59115004	50x4,5	40x4	40x4	158	78
59115005	50x4,5	32x3	40x4	158	66
59115006	50x4,5	26x3	40x4	158	65



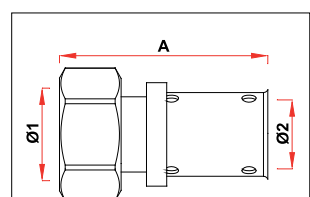
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
59161601	16x2	Rp1/2	120°	24	26	48
59161602	16x2,25	Rp1/2	120°	24	26	48
59161801	18x2	Rp1/2	120°	24	26	48
59162001	20x2	Rp1/2	120°	24	26	48
59162002	20x2,25	Rp1/2	120°	24	26	48
59162003	20x2,5	Rp1/2	120°	24	26	48



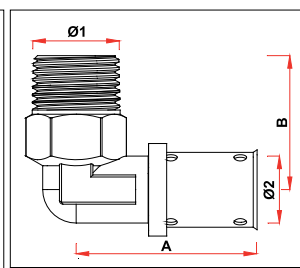
код	Ø1	Ø2	A	B	C
5921140125	14x2	15	86	17	250
5921160125	16x2	15	86	17	250
5921160225	16x2,25	15	86	17	250
5921180125	18x2	15	86	17	250
5921200125	20x2	15	86	17	250
5921200225	20x2,25	15	86	17	250
5921200325	20x2,5	15	86	17	250



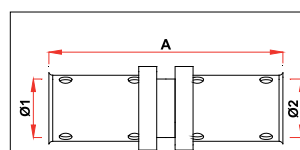
код	Ø1	Ø2	A	B
59061401	14x2	14x2	41	41
59061601	16x2	16x2	41	41
59061602	16x2,25	16x2,25	42	42
59061801	18x2	18x2	43	43
59062001	20x2	20x2	43	43
59062002	20x2,25	20x2,25	43	43
59062003	20x2,5	20x2,5	43	43
59062501	25x2,5	25x2,5	52	52
59062601	26x3	26x3	52	52
59063201	32x3	32x3	55	55
59064001	40x3,5	40x3,5	69	69
59064002	40x4	40x4	68	68
59065001	50x4	50x4	80	80
59065002	50x4,5	50x4,5	80	80
59066301	63x4,5	63x4,5	114	114



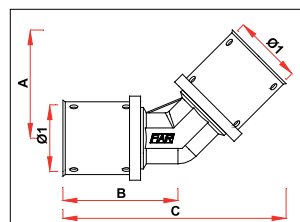
код	Ø1	Ø2	A
59191601	G1/2 TP	16x2	44
59191602	G1/2 TP	16x2,25	44
59191603	G3/4 TP	16x2	49
59191604	G3/4 TP	16x2,25	49
59191801	G1/2 TP	18x2	44
59191802	G3/4 TP	18x2	49
59192001	G1/2 TP	20x2	44
59192002	G1/2 TP	20x2,25	44
59192003	G1/2 TP	20x2,5	44
59192004	G3/4 TP	20x2	49
59192005	G3/4 TP	20x2,25	49
59192006	G3/4 TP	20x2,5	49
59192501	G1 TP	25x2,5	56
59192502	G3/4 TP	25x2,5	54
59192601	G1 TP	26x3	56
59192602	G3/4 TP	26x3	54
59193201	G1 TP	32x3	59
59194002	G1 1/4 TP	40x2	71



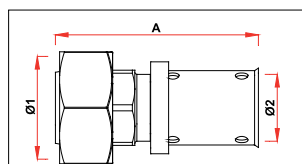
код	Ø1	Ø2	A	B
59041401	R1/2	14x2	43	32
59041601	R1/2	16x2	43	32
59041602	R1/2	16x2,25	43	32
59041801	R1/2	18x2	43	32
59041802	R3/4	18x2	47	36
59042001	R1/2	20x2	43	32
59042002	R3/4	20x2	47	36
59042003	R1/2	20x2,25	43	32
59042004	R3/4	20x2,25	47	36
59042005	R1/2	20x2,5	43	32
59042006	R3/4	20x2,5	47	36
59042501	R3/4	25x2,5	53	36
59042502	R1	25x2,5	55	41
59042601	R3/4	26x3	53	36
59042602	R1	26x3	55	41
59043201	R1	32x3	56	41
59043202	R1 1/4	32x3	61	47
59043203	R3/4	32x3	53	40
59044001	R1 1/4	40x3,5	72	47
59044002	R1 1/4	40x4	72	47
59045001	R1 1/2	50x4	80	57
59045002	R1 1/2	50x4,5	80	57
59046301	R2	63x4,5	114	73



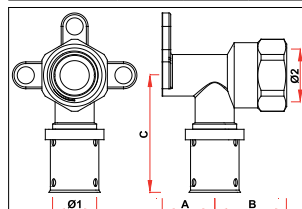
код	Ø1	Ø2	A
59021401	14x2	14x2	56
59021601	16x2	16x2	56
59021602	16x2,25	16x2,25	56
59021701	17x2	17x2	56
59021801	18x2	18x2	56
59022001	20x2	20x2	56
59022002	20x2,25	20x2,25	56
59022003	20x2,5	20x2,5	56
59022501	25x2,5	25x2,5	66
59022601	26x3	26x3	66
59023201	32x3	32x3	66
59024001	40x3,5	40x3,5	85
59024002	40x4	40x4	85
59025001	50x4	50x4	90
59025002	50x4,5	50x4,5	90
59026301	63x4,5	63x4,5	136



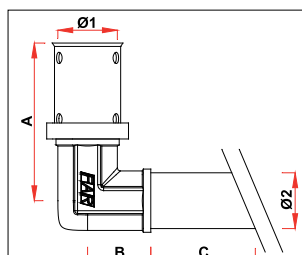
код	Ø1	A	B	C
59072501	25x2,5	42	45	87
59072601	26x3	42	45	87
59073201	32x3	45	46	91
59074001	40x3,5	59	62	122
59074002	40x4	59	62	122
59075001	50x4	66	66	131
59075002	50x4,5	66	66	131
59076301	63x4,5	89	94	183



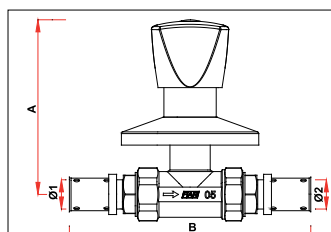
код	Ø1	Ø2	A
59151601	24x19	16x2	49
59152001	24x19	20x2	49



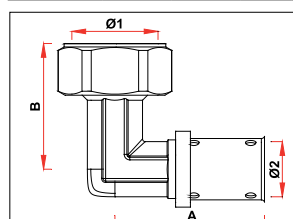
код	Ø1	Ø2	A	B	C
59271601	16x2	Rp1/2	23	30	48
59271602	16x2,25	Rp1/2	23	30	48
59271801	18x2	Rp1/2	23	30	48
59272001	20x2	Rp1/2	23	30	48
59272002	20x2,25	Rp1/2	23	30	48
59272003	20x2,5	Rp1/2	23	30	48



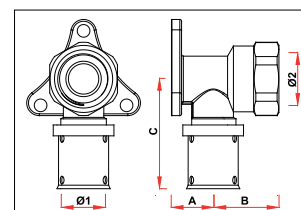
код	Ø1	Ø2	A	B	C
5920140109	14x2	15	43	17	90
5920160109	16x2	15	43	17	90
5920160209	16x2,25	15	43	17	90
5920180109	18x2	15	43	17	90
5920200109	20x2	15	43	17	90
5920200209	20x2,25	15	43	17	90
5920200309	20x2,5	15	43	17	90
5920140124	14x2	15	43	17	240
5920160124	16x2	15	43	17	240
5920160224	16x2,25	15	43	17	240
5920180124	18x2	15	43	17	240
5920200124	20x2	15	43	17	240
5920200224	20x2,25	15	43	17	240
5920200324	20x2,5	15	43	17	240



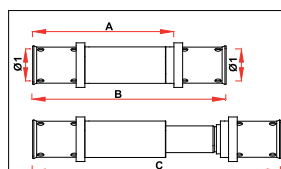
код	Ø1	Ø2	A	B
59731601	16x2	16x2	96	132
59731801	18x2	18x2	96	136
59732001	20x2	20x2	96	133
59732003	20x2,5	20x2,5	96	133
59732601	26x3	26x3	102	148
59733201	32x3	32x3	102	152



код	Ø1	Ø2	A	B
59221601	G1/2	16x2	44	36
59221602	G3/4	16x2	44	37
59221801	G1/2	18x2	44	36
59221802	G3/4	18x2	44	37
59222001	G1/2	20x2	44	36
59222002	G3/4	20x2	44	37
59222003	G3/4	20x2,5	44	37
59222004	G1/2	20x2,5	44	36
59222501	G3/4	25x2,5	53	42
59222502	G1	25x2,5	53	43
59222601	G3/4	26x3	53	42
59222602	G1	26x3	53	43

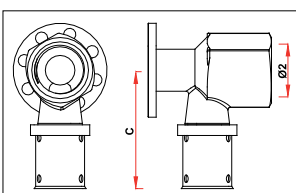


код	Ø1	Ø2	A	B	C
59141601	16x2	Rp1/2	17	34	44
59141602	16x2,25	Rp1/2	17	34	44
59141801	18x2	Rp1/2	17	34	44
59141802	18x2	Rp3/4	20	29	48
59142001	20x2	Rp1/2	17	34	44
59142002	20x2	Rp3/4	20	29	48
59142003	20x2,25	Rp1/2	17	34	44
59142004	20x2,25	Rp3/4	20	29	48
59142005	20x2,5	Rp1/2	17	34	44
59142006	20x2,5	Rp3/4	20	29	48
59142501	25x2,5	Rp3/4	20	29	52
59142601	26x3	Rp3/4	20	29	52

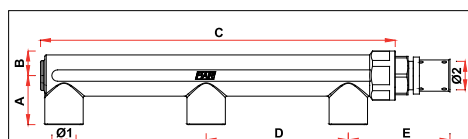


* Min. cut width on the pipe

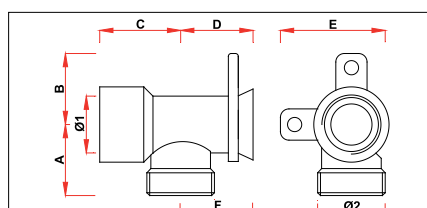
код	Ø1	A*	B	C
59261401	14x2	70	96	123
59261601	16x2	70	96	123
59261602	16x2,25	70	96	123
59261801	18x2	70	96	123
59262001	20x2	70	96	123
59262002	20x2,25	70	96	123
59262003	20x2,5	70	96	123



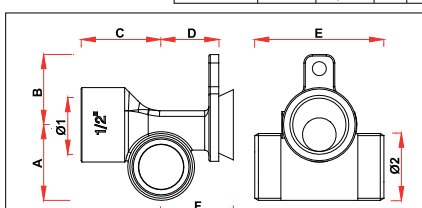
код	Ø1	Ø2	A	B	C
59171601	16x2	Rp1/2	24	26	48
59171602	16x2,25	Rp1/2	24	26	48
59171801	18x2	Rp1/2	24	26	48
59172001	20x2	Rp1/2	24	26	48
59172002	20x2,25	Rp1/2	24	26	48
59172003	20x2,5	Rp1/2	24	26	48



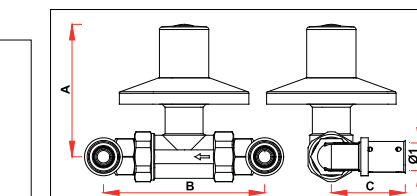
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E
59302003	G1/2	20x2,5	35	17	250	100	72
59302601	G1/2	26x3	35	17	250	100	76



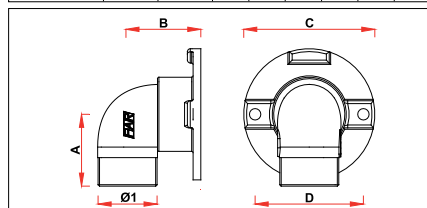
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F
5750 12	G1/2	24x19	25	25	29	21	38	26
5850 12	G1/2	G1/2	25	25	29	21	38	26



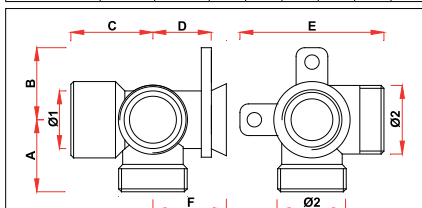
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F
5650 12	G1/2	24x19	27	25	29	21	46	26
5840 12	G1/2	G1/2	27	25	29	21	46	26



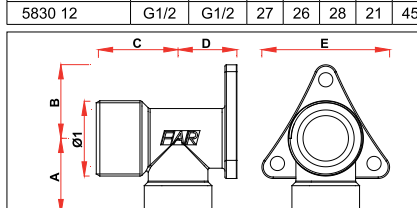
код	Ø1	A	B	C
59721601	16x2	72	94	43
59721801	18x2	72	94	44
59722003	20x2,5	72	94	44
59722601	26x3	82	103	64



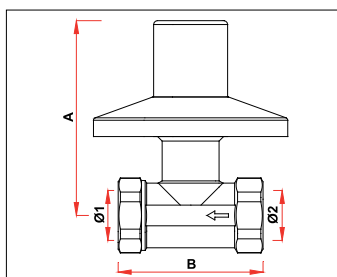
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D
5600 - 5610 12	G1/2	24x19	26	26	46	38
5835 12	G1/2	G1/2	26	26	46	38



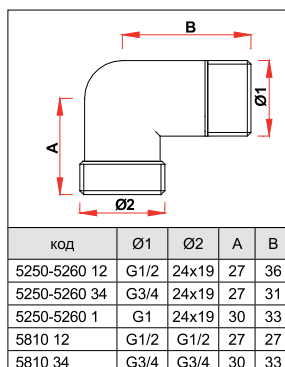
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E	F
5700 12	G1/2	24x19	25	25	29	21	50	26
5845 12	G1/2	G1/2	25	25	29	21	50	26



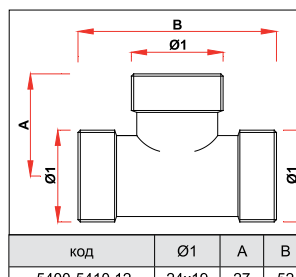
код	Ø1	Ø2	A	B	C	D	E
5550-5555 12	G1/2	24x19	27	26	28	21	45
5550-5555 34	G3/4	24x19	28	26	31	21	45
5830 12	G1/2	G1/2	27	26	28	21	45



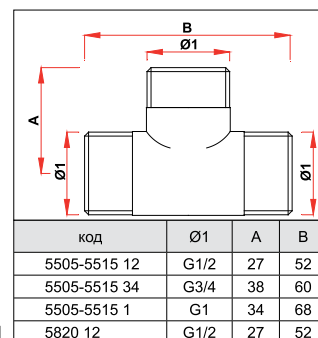
код	Ø1	Ø2	A	B
5960 – 5970 12	G1/2	G1/2	72	58
5960 – 5970 34	G3/4	G3/4	82	62



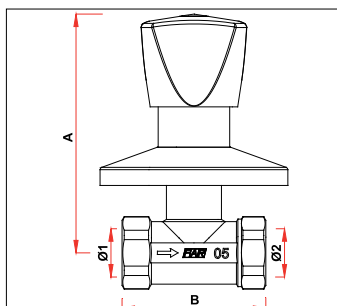
код	Ø1	Ø2	A	B
5250-5260 12	G1/2	24x19	27	36
5250-5260 34	G3/4	24x19	27	31
5250-5260 1	G1	24x19	30	33
5810 12	G1/2	G1/2	27	27
5810 34	G3/4	G3/4	30	33



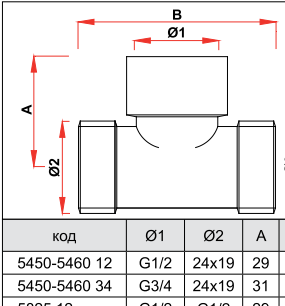
код	Ø1	A	B
5400-5410 12	24x19	27	52



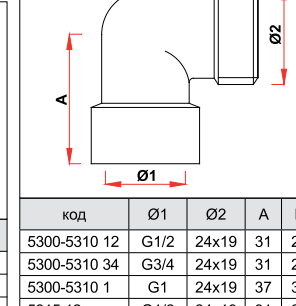
код	Ø1	A	B
5505-5515 12	G1/2	27	52
5505-5515 34	G3/4	38	60
5505-5515 1	G1	34	68
5820 12	G1/2	27	52



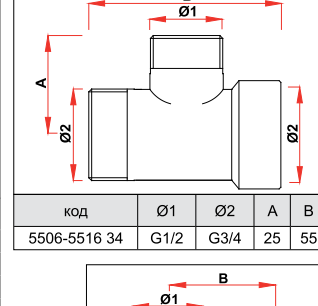
код	Ø1	Ø2	A	B
5964 – 5974 12	G1/2	G1/2	96	58
5964 – 5974 34	G3/4	G3/4	102	62



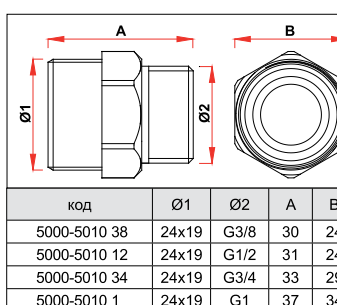
код	Ø1	Ø2	A	B
5450-5460 12	G1/2	24x19	29	51
5450-5460 34	G3/4	24x19	31	55
5825 12	G1/2	G1/2	29	52



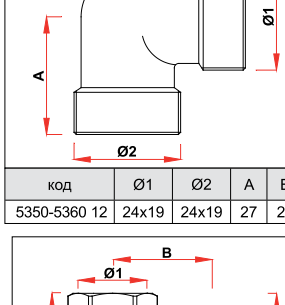
код	Ø1	Ø2	A	B
5300-5310 12	G1/2	24x19	31	27
5300-5310 34	G3/4	24x19	31	27
5300-5310 1	G1	24x19	37	31
5815 12	G1/2	24x19	31	27
5815 34	G3/4	28x19	33	30



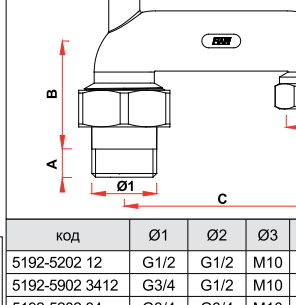
код	Ø1	Ø2	A	B
5506-5516 34	G1/2	G3/4	25	55



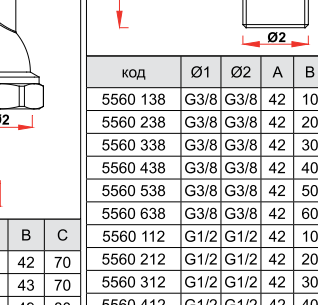
код	Ø1	Ø2	A	B
5000-5010 38	24x19	G3/8	30	24
5000-5010 12	24x19	G1/2	31	24
5000-5010 34	24x19	G3/4	33	29
5000-5010 1	24x19	G1	37	34



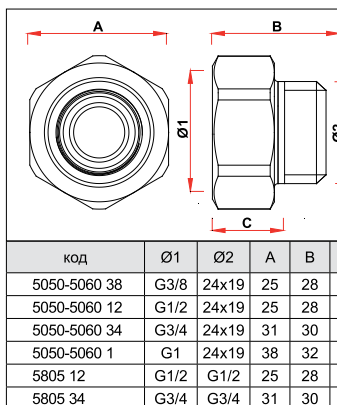
код	Ø1	Ø2	A	B
5350-5360 12	24x19	24x19	27	27



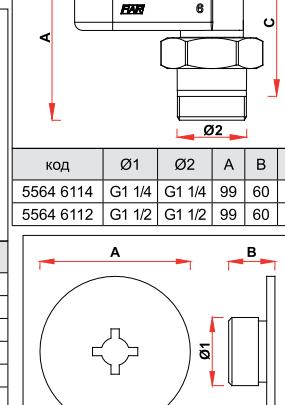
код	Ø1	Ø2	Ø3	A	B	C
5192-5202 12	G1/2	G1/2	M10	11	42	70
5192-5902 3412	G3/4	G1/2	M10	12	43	70
5192-5202 34	G3/4	G3/4	M10	12	49	80
5192-5202 112	G1	G1/2	M10	14	56	100
5192-5202 134	G1	G3/4	M10	14	56	100
5192-5202 1	G1	G1	M10	14	56	100
5192-5202 11434	G1 1/4	G3/4	M10	15	67	110
5192-5202 1141	G1 1/4	G1	M10	15	67	110
5192-5202 114	G1 1/4	G1 1/4	M10	15	67	110



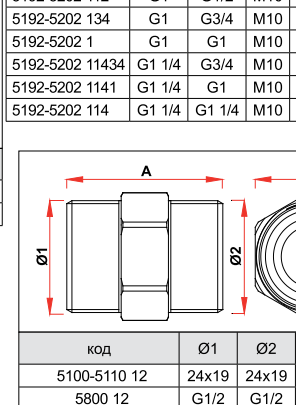
код	Ø1	Ø2	A	B
5560 138	G3/8	G3/8	42	10
5560 238	G3/8	G3/8	42	20
5560 338	G3/8	G3/8	42	30
5560 438	G3/8	G3/8	42	40
5560 538	G3/8	G3/8	42	50
5560 638	G3/8	G3/8	42	60
5560 112	G1/2	G1/2	42	10
5560 212	G1/2	G1/2	42	20
5560 312	G1/2	G1/2	42	30
5560 412	G1/2	G1/2	42	40
5560 512	G1/2	G1/2	42	50
5560 612	G1/2	G1/2	42	60
5560 134	G3/4	G3/4	48	10
5560 234	G3/4	G3/4	48	20
5560 334	G3/4	G3/4	48	30
5560 434	G3/4	G3/4	48	40
5560 534	G3/4	G3/4	48	50
5560 634	G3/4	G3/4	48	60



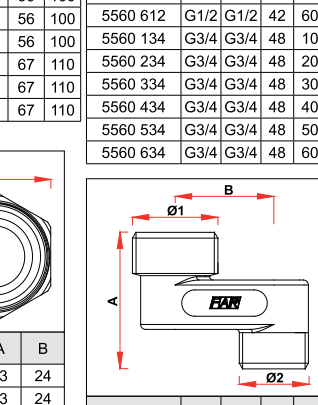
код	Ø1	Ø2	A	B	C
5050-5060 38	G3/8	24x19	25	28	15
5050-5060 12	G1/2	24x19	25	28	16
5050-5060 34	G3/4	24x19	31	30	18
5050-5060 1	G1	24x19	38	32	20
5805 12	G1/2	G1/2	25	28	15
5805 34	G3/4	G3/4	31	30	19



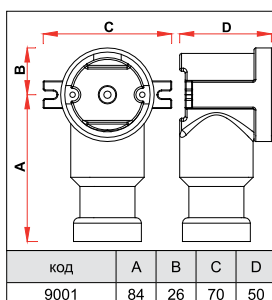
код	Ø1	Ø2	A	B	C
5564 6114	G1 1/4	G1 1/4	99	60	84
5564 6112	G1 1/2	G1 1/2	99	60	84



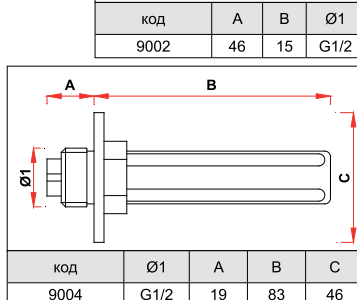
код	Ø1	Ø2	A	B
5100-5110 12	24x19	24x19	33	24
5800 12	G1/2	G1/2	33	24
5800 34	G3/4	G3/4	33	29



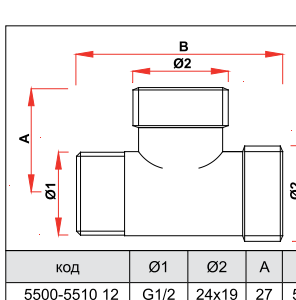
код	Ø1	Ø2	A	B
5563 13412	G3/4	G1/2	42	10
5563 23412	G3/4	G1/2	42	20
5563 33412	G3/4	G1/2	42	30
5563 43412	G3/4	G1/2	42	40
5563 53412	G3/4	G1/2	42	50
5563 63412	G3/4	G1/2	42	60



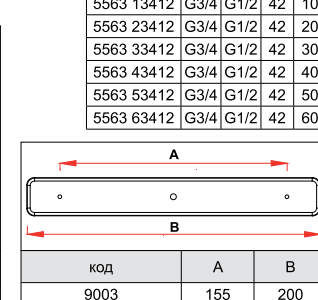
код	A	B	C	D
9001	84	26	70	50



код	Ø1	A	B	C
9004	G1/2	19	83	46



код	Ø1	Ø2	A	B
5500-5510 12	G1/2	24x19	27	52



код	A	B
9003	155	200



Декларация соответствия фитингов серии PressFAR

Фитинги серии PressFAR предназначены для монтажа металлопластиковых труб и труб PEX с соблюдением соответствия типоразмера фитинга с диаметром и толщиной устанавливаемой трубы.

Декларация соответствия фитингов FAR с медными трубами в полимерной оболочке

Медные трубы в полимерной оболочке (типа Qtec, Qproterm) типоразмерами 14x2, 16x2 и 20x2 могут быть установлены с применением компрессионных фитингов (код 6055, 6054) и фитингов серии PressFAR с соблюдением соответствия типоразмера фитинга с диаметром и толщиной устанавливаемой трубы.



1. Продукцию FAR можно устанавливать в системы с теплоносителем на основе пропилен- и этилен-гликоля с максимальной концентрацией в воде 50%.

2. На продукцию FAR действует гарантийный срок с момента её приобретения:

- на всю латунную продукцию – 5 лет
- на электро-техническую продукцию – 3 года.

Гарантия распространяется на все производственные и конструктивные дефекты.

Гарантия не распространяется на изделия, монтаж которых произведен неквалифицированным персоналом, с нарушением действующих строительных норм и правил, на повреждения, возникшие в результате несоблюдения правил эксплуатации или инструкций по текущему уходу, самостоятельного ремонта или изменения устройства, а также в результате удара или падения, нарушения условий хранения и транспортировки.

**ASSICURAZIONE CONTRO I RISCHI
DI RESPONSABILITA' CIVILE**

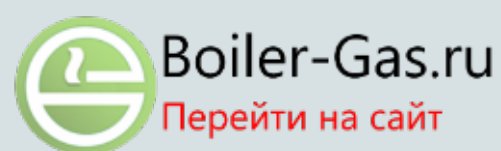
I PRODOTTI FAR SONO ASSICURATI DA:



REALE MUTUA ASSICURAZIONI

Sede Legale e Direzione Generale: Via Corte d'Appello, 11 – 10122 Torino – Italia

secondo le normative E.C.E. legge 24558 N. 224
del 24/05/1988 riguardanti le responsabilità del fabbricante per
qualsiasi danno derivante da prodotti difettosi



www.armatura-far.com